

میزوت الحکمة فقد اوتخبرنا کثیرا

رسالہ حقائق اسرار الہی اور دقائق رموز طبعی کا خلاصہ اردو زبان میں
طبعی علموں کے لیے نوان احسان اور ذہنیوں کے لیے گراں بہہ اسرار
موسوم بہ

قدرت الہی

تصنیفات فاضل اجل مولوی محمد عبدالرحمن خان صاحب کلیانی سابق
حاکم محکمہ اسلحہ عدالت دیوانی و قاضی عالی درجہ جسٹس پولیس و جج
عدالت اودھ پور ملک میوات
جناب مصنف صاحب کے نظریات پر مشتمل اصلاح و فکر نظریہ کا موقع محققوں کے لئے
کر رکھا اور طبع اول کی بنسبت طبع چہارم میں صحت و صفائی کا زیادہ خیال رہا

۱۹۵۵ء

جناب مولوی محمد حسن صاحب شوکت ڈیرہ و پیرا شہر انجمن شیعہ کے استہام سے

شوکت المطابع شیعہ ہند

میرٹھ

یافتہ

بسم اللہ الرحمن الرحیم
نحمدہ و نصلی علی رسولہ الکریم

سبب تالیف

اس رسالہ کو سوم بہ قدرت الہی میں وہ سائل بیان کیے گئے ہیں جو کاکوئی کوئی مسئلہ مشاہدہ عجیب و غریب قدرت قادر مطلق کی حیرت سے ایسا دریا ناپید اکتا رہے جس میں عقل کا صندوق غرق ہو رہا ہے جس کا پتا نہیں ملتا اس لیے ایسے درس میں غلطیوں کا سبب ممکنات سے ہی نہیں ہے بلکہ واجبات سے ہے خاص کر اوتار حالت میں جب کہ مصنف کم استعداد ہو کس طرح غلطی سے محفوظ رہ سکے۔ اس حالت میں کوئی خیال کرے کہ ایسی کم علمی کی حالت میں کتاب بنانا کیا ضرور تھا اور اسکی اصلاح اس مقولہ مشہور سے ہو سکتی ہے مالا پدرک کلمہ لا یرک کلمہ۔ لہذا جو باتیں ذہن میں تھیں اردو زبان میں جمع کی گئیں۔ ایسے آدمی بہت تھوڑے ہیں جو اول اسرار کو جن میں بہت سے شعبہات زمین اور طلسمات سماوی پوشیدہ ہیں سمجھتی ہوں بلکہ قدرت الہی جو تینوں قسم کے اجسام متحدہ۔ مائیکہ۔ ہوائیہ کے بننے میں ظلم کی گئی ہے اور جن عجائب و غرائب اصولوں سے انتظام ہوتا ہے اور جو قوانین ان سے ظہور پذیر ہیں جن پر شکل اور زندگی کا قیام منحصر اور سلسلہ انتظام عالم کا وابستہ ہے اور تمام اجسام ان سے متاثر ہو کر فطرتی زور سے نہ ہر آلودہ اشروں کو حیوانات کی زندگی قائم رکھنے کے لیے وافع اور حیرت انگیز کرشمے اور نادریات کے منظر میں اونپر بھی کچھ خیال نہیں۔ انسان میں منجملہ دوسری قوتوں کے عقل اور وہم میں جنکی خام قوت متعقذہ ہے وہ سخت مشکل اور ضرورت میں عقل سے ساتھ نتیجہ صحیح اور وہم کے ساتھ غلط لگا لیتی ہے اور انسان اکثر تابع وہم ہے لہذا میری دست غامبہ کہ ضرور طالب علموں کو ان درسون کا علم حاصل کر دو ورون کو سکھانا اور سنانا چاہیے تاکہ اوس کے سبب غلطیات سے بچیں۔

محمد عبدالرحمن کلپانی

یافتہ

بسم اللہ الرحمن الرحیم

فضائے بسیط ہستی نامحدود اقطار و مانتنا ہی ابعاد میں عوالم کی تعداد حد امکان بشہری سے باہر ہو اور زمین سے ایک عالم کے وسیع عرصہ کی حدود کا بھی مطلق تعین کسی حالت میں نہیں ہو سکتا منجملہ اون بے حد و حساب عوالم کے ایک یہ عالم نظام شمسی ہے جس میں سیارات شمس کے گرد و فیض پانے کے لیے گردش کرتے ہیں وہ بھی نہایت زیادہ ہیں چنانچہ سیارات اندرونی و بیرونی ۷ آ علاوہ ۴ اقمار کے جو انہیں بعض بعض سیارے کے گرد ایک یا کئی پھرتے ہیں اب تک دریافت ہوئے ہیں باقی معلوم نہیں کس قدر ہیں اور دم و استاروں کی تعداد اس قدر ہے جس قدر سمندر میں مچھلیاں منجملہ ان سیاروں کے گرد زمین ہے۔ ممکنات ہستی کے بیان میں زمین کا بیان ایسا ہے جیسے موجود کے بیان میں زید کا ذکر یعنی موجود کی تقسیم کے بعد تخصیص سے جو ہر اور چوتھرا مادہ اور مادہ سے اجسام اور اجسام سے نباتات اور نباتات سے حیوان اور حیوان سے انسان اور انسان سے زید حاصل ہوتا ہے۔ اسی طرح بے حد فضائے بسیط ہستی میں عوالم اور عوالم میں ثوابت اور ثوابت میں آفتاب اور آفتاب کے متعلق عرصہ وسیع لامحدود و البعاد جس میں سیال الطف جسے ایتھر کہتے ہیں پھیلا ہوا ہے اور تمام جہان میں موجود ہے (میں سیارات۔ اور سیارات) تین طرح کے ہیں اولے اندرونی و بیرونی اور سیارات ثانوی یعنی اقمار اور بے حد ستارے و نبال دار (میں زمین ہے غرض اس کی مخلوقات میں ہستی اور موجود سے عام تر اجمال اور زمین اور زید سے خاص تر تفصیل نہیں ملتا مگر کوئی سوال کرے کہ زمین میں کئی اجناس ایسی ہیں کہ جدا گانہ ہر ایک عالم خیال کیے جاسکتے ہیں پھر حاضر کی تفصیل کہاں ہے؟ ہاں اس کا جواب یہ ہے کہ زمین میں بھی چیز ویات بے شمار ہیں جیسے اس کے اعضاء

آجہاؤں اور نظام شمسی کے مدار۔ (اس کا بیان مختصر آگے آئیگا) کے درمیان فضا بے بیضیت میں مضبوط تھو
کسی کیفیت سے اجتماعی حالت میں (یہ اون اسباب نامعلوم سے جنگی بدولت عجاب شجرات آسمانی اور
عزائب طلسمات فکلی جلوه ثنائین) بیرونی سطح کی حرارت سیال الطف ایتھر کی سردی کے سبب
مخفی ہونے پر جذب مرکز سے فضاے مرطوب کے بخاروں سے محیط ہونے پر طبقات تہ تہ کے بعد دیگرے
سے (گرم دھات کی پٹری پر پانی کے قطرے ڈالنے سے چھٹی سا طبقہ ظاہر ہوگا) مثل غلاف کے محصور ہونے
گرہ ہنگی اور وہ گرہ عناسر وقت نہایت سکندر مضطرب تبدیل اور متغیر حالت میں تھا۔
چنانچہ ایسے کہ موجود جو سر کھاتا ہوا غواہ مادیات سے ہو مثلاً اجسام کی خاصیت ذاتیہ۔ اجتماع تداخل

اقباء ثلاثہ شکل قابلیت بالقسام تسامیت قسور اور تجاذب سے بری نہ ہو۔ یا تجاذبات سے ہو۔ مثل گردش اور
 عقول اور صفات کے منجملہ خاصیت ذاتیہ اجسام کے قسورہ حالت ہو کہ جو جسم ساکن ہے وہ ہمیشہ ساکن رہیگا
 کبھی حرکت نہیں کریگا۔ اور جو متحرک ہو وہ ہمیشہ حرکت میں رہیگا۔ کبھی ساکن نہ ہوگا۔ گروہ زمین پر حرکت دہائی
 کی مثال نہیں پائی جاتی وجہ یہ ہے کہ جو جسم حرکت میں لایا جاویگا وہ اول تو ہوا میں گزرنے کی فراحت
 سے ٹکیگا اور کشش زمین اوسکی رفتار کے روکنے کے لیے دوسری فراحت ہے۔ اگر یہ دونوں فراحتیں
 عاقل نہ ہوتیں تو وہ جسم جو حرکت میں لایا گیا تجاذب مستقیم فضا کے وسیع نامحدود میں ہمیشہ روان رہتا۔
 گیند اور منجلیق سے آسمان میں پھینکا ہوا پتھر۔ اور توپ کے چلا ہوا گولہ زمین پر واپس نہ آتا سیدھا
 خلا میں چلا جاتا۔ زمین دو حرکتوں سے متحرک ہے۔ ایک حرکت محوری جسے رات دن ہونے کے
 سبب گردش روزانہ کہتے ہیں۔ اور دوسری حرکت دوری۔ جس کو اپنے مدار پر سورج کے گرد پھرنے
 سے گردش سالانہ بولتے ہیں۔ یہاں یہ اعتراض پیدا ہوتا ہے کہ جب گروہ زمین بنا تو وہ حرکت قسری
 کے تابع کس طرح ہوا جس کا دفعیہ اس طرح ہو سکتا ہو کہ موضعی وسیع لفظ شمسی سیارات کی کشش سے متاثر ہو
 جس سے کوئی جسم اوس میں بحالت سکون و قرار نہیں رہ سکتا۔ ضرورتاً متحرک رہیگا (اگرچہ سیال لطف پتھر
 سے جو تمام عالم میں پھیلی ہوئی ہو اوسکی حرکت میں خفیف تنویرا مت ہو۔ لیکن ایسی خفیف فراحت سے
 اوسکی حرکت میں چندان فرق نہیں آئیگا۔) اور اسی کشاکش کے سبب گروہ زمین کو حرکت دوری
 اور محوری سے متاثر ہونا پڑا (کسی گیند کے اڑنے کی حالت میں دو نوع حرکتیں ظاہر ہوتی ہیں) نظام
 شمسی میں آفتاب سے بڑا کوئی جسم نہیں ہے۔ وہ گروہ زمین سے ۱۰۰۔۱۰۱ اچھڑا ہے
 کائنات میں تمام اشیاء قوت جاذبہ سے اثر پذیر ہیں۔ قوت جاذبہ کسی قسم پر ہے منجملہ اونکے
 ایک جذب ہے جو بری چیز چھوٹی چیز کو اپنی طرف کھینچتی ہے۔ اسی قاعدہ سے سورج زمین کو جذب کرتا
 ہے۔ لیکن زمین حرکت دوری کے سبب قوت مدافعت پیدا ہونے سے اثر جذب کو قبول نہیں کرتی
 کیلئے کہ حرکت دوری قوت متغیر المگر کمزیر کرتی ہے۔ چنانچہ جذب اور دفع میں محادلت واقع ہوتی
 ہے نہ زمین کو سورج جذب کرتا ہے نہ زمین گردش کے سبب اوس سے آگے متغیر کے سبب جاسکتی
 ہے جو کہ جذب کی تاثیر فاصلے سے باز راہ مجذور گھٹتی ہے۔ کیلئے جو جسم سورج کے پاس ہوگا اوس پر اثر
 جذب کا زیادہ ہوگا لہذا اوسکی حرکت دوری اوسکے دفع کے لیے سرعہ تہوگی اور جو دور ہوگا اوس پر
 جذب کم ہوگا۔ اس لیے اوس کی حرکت دوری کم جذب کے سبب سست تر ہوگی تاکہ قوت مدافعت
 جذب کی مساوی رہے اور یہی قاعدہ لفظ شمسی کے سیاروں میں ہے۔ اب غور کرنا چاہیے کہ فراخ

گرہ شعاعی (جسکے جوف میں نہایت سخت حرارت جسکا اندازہ نہیں ہو سکتا ہے) کی گرد جذب مرکزی اور
 بیرونی سیال لطف ایچترے طبقات کی صورت پر چکارہ اور غلظت کی ترکیب سے تہ بہ تہ بالائی سطح
 کی حرارت کے سبب ہوائی سیال بھیراوس سے انجماد کی حالت میں بدبخت ہوتا گیا۔ یہاں تک کہ
 جمادات کی صورت سے وہ گرہ پر محتوی ہوئی جس پر نباتات پھر حیوانات۔ بہت سی تبدیلیوں کے بعد پیدا
 ہوئے اور یہ سب علاوہ حرارت اور غلا کے ۲۷ عنصروں سے جو اب تک دریافت ہوئے مرکب ہیں لیکن
 عنصروں کا ۲۷ ہی پر حصر نہیں ہے زیادہ ہونگے جیسے علم اور تجربہ کو ترقی ہوتی جاتی ہے ویسی ہی تحقیقات
 سے ہوا معلوم ہوتے جاتے ہیں۔ حرارت نے سب کو بنایا ہے اور سب حرارت سے بنے۔ وہ برق اور
 روشنی وغیرہ سے عیاں ہے حکماء (یونانی عالموں نے زمین۔ پانی۔ آتش۔ ہوا۔ چار عنصر اور ہند کے عالموں
 نے چار عناصر مذکورہ کے ہوا پانچوں عنصر خلا کو بھی سمجھا ہے) نے حرارت کو عنصر سنجید یا چم عناصر کے سمجھا۔
 اور غلظت انسان سے بعض نے آگ کو منظر محل جانکر موجود قرار دیا۔ مگر حال کے حکماء ان پانچوں (خلا
 آگ۔ ہوا۔ پانی۔ مٹی) کو عنصر نہیں جانتے۔ اور یہ دلیل پیش کرتے ہیں کہ خلا کچھ نہیں ہے۔ اور اسی
 طرح آگ بھی کچھ نہیں۔ کئی تبدیلیوں کا حاصل ہے۔ اور ہوا۔ پانی۔ مٹی۔ تینوں مرکب ہیں۔
 تھوڑی آزمائش سے وہ مفردات جن سے یہ مرکب ہیں علیحدہ علیحدہ معلوم ہو سکتے ہیں۔ پس
 ان پانچوں میں کوئی بھی عنصر نہیں ہے۔ اس دلیل میں یہ بات غور طلب ہے کہ خلا (آسمان یا
 اکاس) اگر کچھ نہیں ہے مگر اوس میں سب عوالم موجود ہیں اور یہ نظام شمسی بھی اوسی میں ہے
 اسی طرح حرارت بھی اجسام نامیہ اور غیر نامیہ اور سب جگہ اور سب شے میں موجود ہے۔ ایسی صورت
 میں اگر خلا کو عدم کے سبب عنصر نہیں سمجھتی ہیں تو حرارت کو موجود ہونے کے سبب عناصر بے
 وزن ہی میں شمار کرنا چاہیے۔ باقی تین یعنی ہوا۔ پانی۔ مٹی۔ بے شک عنصر (بسیط یا مفرد) نہیں
 ہیں۔ یہاں یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ جب حرارت سے گرہ ہونے کے بعد نباتات سے حیوانات ظاہر
 ہوئے سو اب بھی حرارت ویسی ہی موجود ہے۔ ہر زمانہ میں اس گرہ کو مثل ابتدائی حالت کے مادہ
 زیادہ ہونے سے ہمیشہ بڑھتے رہنا لازم تھا بر خلاف اسکے موجودہ حالت گرہ نباتات۔ حیوانات کی
 مطلق تزايد اور ترقی پذیر نہیں ہے۔ اوس کا جواب یہ ہے کہ تمام چیزوں کی حالتیں تین طرح
 ہیں اول تزايد یا ترقی۔ دوم انتہا یا اوج۔ سوم انحطاط یا تنزل بعض اشیاء اور اکثر نباتات
 میں ان کو بننا۔ پورا۔ پُرانا۔ اور حیوانات خاصکر انسان میں طفلی۔ شباب۔ اور پیری کہتے ہیں۔ اگر
 تزايد کے بعد انتہائی حد نہ ہوتی تو لازم آتا کہ اجسام نامیہ جن کا منہ محسوس ہوتا ہے۔ بڑھتے

چلے جائیں۔ مندر اور منجھنی کے پتھر چلائے ہوئے کے چوبیہ نہ ہونے فراحت ہوا اور
 کشش زمین کے سیدھے روک خلا میں چلا جاتا۔ یعنی اوسے طرح تمام اشیاء تیزاید کی حالت
 میں ترقی پاتی رہتیں جس کی کہیں حد نہ ہوتی لیکن جب کہ فراحت ہوا اور کشش زمین اوس منجھنی
 کے چلائے ہوئے پتھر کو روکتی ہے ویسے ہی اجسام کی انتہا سے حد تیزاید سے مانع ہے۔ اور اس عام
 قانون سے کل اجسام کو زمین ہوائیہ۔ آبیہ۔ منجمدہ۔ نامیہ میں مضبوط ہیں۔ اور انہیں تغیرات ضروری
 سے عالم حادث اور ممکن اور خلاق عالم قدیم اور واجب سمجھا جاتا ہے۔ یہاں اولن لوگوں کو جو
 مثل خدا قائلے کے ارواح اور مادہ کو قدیم جانتے ہیں خیال کرنا چاہیے کہ جب نقطہ حرارت سے کوہ
 زمین بن کر عالم نامیہ اور غیر نامیہ سے آبا ہوا تو کیا ممکن نہیں ہے کہ اوس ایک ذات پاک قائلے
 شانہ کی قدرت سے تمام عالم لئے ظہور کیڑا ہو؟

کوہ زمین کی سطح پانی سے اکثر دھکی ہوئی ہے یعنی ایک چوتھائی کے قریب خوشکی ہو اور تین چوتھائی
 کے قریب تری چھپر نسبت ہزار میں سے ہاتھ خوشکی ہو، تری ہو۔ پانی بہ نسبت زمین سب طرف
 ہونے کے سبب خوشکی سے زیادہ نظر آتا ہے لیکن باعتبار حجم کے اوسکی نسبت نہایت ہی کم ہے۔ زیادہ تر پانی
 اوس کا مٹی اتک و میل پائیا گیا ہے۔ اگرچہ بعض بعض جگہ کی گہرائی اب تک معلوم نہیں اور زمین کا
 قطر قریب آٹھ ہزار میل کے ہو اوس کے گرد ۵۵۰۰ میل کے پھیلاؤ سے ہوا یعنی ہوا ہے۔ سطح زمین
 کی متناس ہوا بھاری ہے اور اوپر درجہ بدرجہ ہلکی ہوئی گئی ہے۔ یہاں تک کہ تین میل بلندی تک
 کی ہوا ۲۵ میل باقی کی برابر ہو اور اوس سے اوپر کی ہوا لطیف ہوتی ہوئی اس قدر رقیق ہے کہ ہر مذ
 اوس میں نہیں اور سکتے بلکہ غایت لطافت اور رقت سے آفتاب کا عکس بھی قبول نہیں کرتی اور تیز
 تنفس میں آسکتی ہے۔ اس کوہ پر اجسام نامیہ اور غیر نامیہ حرارت آفتاب سے رنگ رنگ کے بشمار
 پائے جلتے ہیں مگر آفتاب کی حرارت بہ نسبت سابق کم ہو گئی ہے اور ہوتی جاتی ہے اور نظام شمسی کے
 سیاروں میں بھی باعث اس گھٹاؤ کے تبدیلات اجسام نامیہ میں ہوتے جاتے ہیں۔ ہاتھ بول و گنبد اور
 کی تہیاں اور تار کے درخت کے ٹھوکے جو سرد ملکوں میں پائے گئے ہیں اس دلیل کے مثبت سمجھ جاتے ہیں
 گرم اقدیم کے حیوانات قطب کے نزدیک کے ملکوں میں جب رہتے تھے جو آج کم حرارت سے سرد ہونے کے
 سبب وہاں نہیں ہیں اوس وقت خط استوا کے قریب بہت سی خشک زمین زیادہ حرارت میں
 مجتمع تھی جس کے وسیلے حرارت ضروری اولن تک اس قدر بھونچتی تھی جس قدر کہ آج خط استوا کے گرد
 ہے اور اوسے زیادتی حرارت سے اطراف خط استوا میں اجسام نامیہ ناپیدا تھے اور جو ہوں گئے اولن کی

حالت اونسے دوسری وضع پہنچے جسکی کوئی علامت اوسے حرارت کی تبدیلیوں نے ہمکے اثبات کے لیے اب باقی نہ رکھی اور اوسکے بالخصوص قطبین کے گرد مناسب حرارت پھونچنے سے وہ موجود رکھے جو آج کی حرارت کے سبب زیادہ سرد ہو جائے پر نہیں رہی اور اب پھر آئندہ زمانہ میں ایسی گشتاؤ حرارت کے سبب خط استوا یا اوسکے گرد منقطع ہارہ میں قطبین کے مانند سردی ہو جائیگی جسکا ایک سبب ایسا بیان کیا گیا ہے کہ سورج میں حرارت کی آمد نہیں ہوتی اور اوسکا صرف ہی لامحالہ گھٹاؤ ہونا چاہیے اسیلئے اوسکی حرارت گھٹتی جاتی ہے۔ آخر کو حرارت نہ رہنے سے روشنی معدوم ہو جائیگی اور اجسام نامیکہ اعداد ہو جائیگا۔ اجسام نامیکہ حرارت زندہ نہیں رہ سکتے پس جو حرارت اگلے لیے لائے ہو اوس کے کم ہونے سے اونکی فتاکے طرف اونکی متغیر حالت شلہ ہوگی مثلاً کوئی گول کسی پھول کی روئیدگی کا کسی تاریک مکان میں رکھیں وہ گولانے لگے گا اور کوئی روزن روشنی کے لیے اوسے مکان میں گرین جس سے روشنی اوس میں آئے اس حالت میں اوس گولہ کے جس قدر پھول ہو گوروشنی کے روزن کی طرف جھک جائیگے۔ اسی طرح حیوانات کی حالت ہے۔ انہیں سے کوئی تاریک مکان میں ہو اور کسی طرف روشنی کا روزن ہو اوسے طرف اوسکا سیلان ہوگا۔ کوئی خیال کرے کہ بہت سے جانور سورج اور مین رستے ہیں اور بہت سے سمندر کی تہ میں اونکو روشنی نہیں پھونچتی ہے وہ کیونکر جیتے ہیں ؟ اسکا دفعیہ اس طرح ہے کہ اجسام سیال روشنی پھونچانے کے لیے بسبب کثافت جو کے انحراف صغیر سے عمدہ وسائل میں۔ ثمر نے صاف پانی بہتا ہوا یا پھر اسیالکے جگہ دیکھا ہوگا جسکی تہ کی چیریں کچھ تغیر کے ساتھ سب نظر آتی ہیں۔ پانی میں پتھر ڈالتے ہیں وہ دور تک اندر پانی کے ڈوبتا ہوا نظر آتا ہے اسکا سبب یہ ہے کہ سورج کی کرنیں پانی میں اندر جاتی ہیں اور روشنی پھونچاتی ہیں جہاں سمندر زیادہ گہرا ہوتا ہے وہاں روشنی کم پھونچتی ہے مگر ایسی کوئی جگہ جہاں اجسام نامیہ پائے جاتے ہیں نہیں ہے کہ وہاں حرارت یعنی روشنی کو عدم کہہ سکیں۔ گہرے سمندر کی تہ جہاں کے جانور روشنی نہ پھونچنے کے سبب بینائی نہیں رکھتے ہیں وہاں بھی حرارت موجود ہے جس سے وہاں اونکا وجود ہے۔ ورنہ نہیں ہوتا۔ اور ہوا بہ نسبت اوسکے سیال الطف ہے جو روشنی کو سورج اور خون میں پھونچاتی ہے جب دن ہوتا ہے مکانوں میں اندر کوٹھڑیوں کے دھوپ نہیں آتی مگر روشنی اچھی ہوتی ہے اس میں ہم سب کام کرتے ہیں یہ ہوا کا ہی سبب انحراف صغیر سے ہے۔ آفتاب کے قبل طلوع اور بعد غروب کے روشنی کو صہم صادق اور شفق کہتے ہیں اور جو ہوا میں انحراف شعاع سے ہوتی ہے اگر ہوا ہوتی تو بعد غروب اور قبل طلوع یا دن کو مکانوں میں ادھی رات کی مانند اندھیرا رہتا۔ آفتاب کی شعاعیں

بظبط مستقیم قائم رہا ہی الجا دین منتشر ہوتی ہیں اگر ہم اونسے حجاب میں ہوں یہاں تک کہ جب آفتاب
 سمت الراس ہو اوس وقت شعاع (دھوپ) سے بچنے کے لئے ایسا تختہ یا ڈھال سر پر رکھیں
 جس کے حامل ہونے سے شعاع جسم پر نہ پھونچے اس حالت میں بھی ہم نہایت تاریکی میں آجائیں لیکن
 ہوا کے سبب باوجود حجاب ہونے کے ہم دھوشتی میں رہتے ہیں انحراف عنوانہ اور کثافت جو تے سمجھنے کے لئے
 جانا چاہیے کہ جسم سیال میں شعاعیں متوالی اور متماثل ہوتی جاتی ہیں ایسے اوس میں کی اشیاء
 اپنی اصلی صورت پر نظر نہیں آتیں مثلاً پانی کی تہ میں اجسام ڈیرھے اور پیچھے بے ڈول نظر آتے ہیں
 اور آفتاب وقت غلط اور غروب ہوا اور چٹا اور اپنی جگہ سے نہٹا ہوا دکھائی دیتا ہے اس کا سبب
 یہی ہے کہ جب روشنی آفتاب کی فضا سے جو میں پھونچتی ہے وہ منحرف ہو جاتی ہے اور جیسے زمین کی
 سطح سے بلندی بڑھتی جاتی ہے ویسے کثافت جو کی گھٹتی جاتی ہے یہاں تک کہ سمت الراس میں انحراف
 ہونے سے مثل افق کے متغیر مرئی نہیں ہوتیں اور دوسری وجہ تنزل حرارت کی یہ ظاہر کی گئی کہ وہ
 فراخ حصہ فضا کا جس میں نظام شمسی اب دُورہ کر رہا ہے سابق کی فضا سے زیادہ سرد ہے اور یہ
 بات علم سمیت سے ثابت ہے کہ آفتاب (جسکے گرد سیارے اور دُور مدار سے اور سیاروں کے گرد
 اقمار پھرتے ہیں اور امتیاس نور کا کرتے ہیں اور انکی حالتیں زمین کے موافق نظر آتی ہیں جنسہ انکا
 آباد ہونا ظاہر ہوتا ہے) منجملہ ثوابت کے ایک ثابتہ ہے اور ہر ایک ثابتہ ثوابت میں سے جو بذاتہ نورانی ہے
 آفتاب ہے جس کے گرد بھی بہت سے سیارے مانند اوس زمین کے جو مسکن زندگانی اور خوشی کا ہر
 پھرتے ہوئے اور حقدور ثوابت ہر کو پاس پاس دکھائی دیتے ہیں اول میں بے انتہا فاصلہ ہے اور
 وہ بے شمار دُوری پر واقع ہیں سب سے متصل ثابتہ قدر اول زیادہ نورانی ہم سے ۸ لاکھ دفعہ بعد
 آفتاب کی نسبت دُور ہے اور آفتاب کا جُرم ہم سے ۶ کروڑ میل کا ہے اور ثوابت لمعدود میں روشنی
 کی رفتار ایک سیکنڈ میں قریب ایک لاکھ کوس کے ہے اس سرعت رفتار پر بھی کم سے کم ننویک ترین
 ثابتہ کی روشنی سترہ کم تین برس میں آتی ہے اور جو دُور میں انکی روشنی اس سے زیادہ عرصہ میں اور
 بہتوں کی سیکڑوں ہزاروں برس میں اور بہتوں کی لاکھوں برس میں اور بہتوں کی کروڑوں
 برس میں آتی ہے۔ اور بہت سے ثوابت کی روشنی باوجود کروڑوں برس گزر جانے کے بایں سرعت رفتار
 حاصل ہم تک نہیں آئی اور پھر اس قدر عرصہ گزرنے پر بھی نہ آوے گی یہ بے انتہا دُوری ثوابت کی انسان
 سے محدود نہیں ہو سکتی اور ان ثوابت کے اوضاع میں بھی نہایت کمی کے ساتھ کچھ فرق محسوس ہوتا
 ہے سو یہ ثوابت کسی ثابتہ الثوابت یا شمسی الشمس کے ساتھ اسی طرح سے متعلق ہیں

جیسے آفتاب کے ساتھ بہت سے ستاروں کا تعلق ہے جو مجملہ اول ستاروں کے یہ گروہ زمین کا بھی ہے اور اوس کے گرد ثوابت کے ڈولن اور اولن برس میں دورہ پورا کرتے ہیں چنانچہ یہ ہمارا آفتاب بھی اپنے متعلقین کے جسے نظام شمسی کہتے ہیں (آفتاب اور سب اجرام فلکیہ جو اوس کے گرد حرکت کرتے ہیں اوس کے تمام انتظام کو نظام شمسی کہتے ہیں) شمالی عرضہ نامتناہی الجوا میں چلا جا رہا ہے اور ممکن ہے کہ ایسے ثابتہ الثوابت بھی کئی ہوں اور وہ مدہ اپنی کائنات کے اپنے سے بہت ہی بڑی ثابتہ الخط سے متعلق ہوں پس اس اعتبار سے یہ تمام نظام شمسی اوس قادر مطلق کی پیدائش میں گروہ زمین کی (جو تقریباً پونے تین کھرب میل کعب پر مشتمل ہے) ایک ذرہ کی مانند بھی کسی میں مناسبت نہیں رکھتا پھر زمین کی اوسکی پیدائش میں کچھ بھی اصل نہیں جبکہ نظام شمسی کی یہ حالت ہے تو سطح زمین کے اجسام نامیہ کے جنس واحد میں پھر اوس کے انواع کے افراد میں سے ایک فرد کے ایک ذرہ کے اولن کھولن حصوں سے ایک حصہ تک کی بھی مطلق نسبت نہیں ہو سکتی لہذا ابتدائی فضا کی باعتبار گرمی اور سردی کو ہزاروں لاکھوں برسوں میں ممکن الوقوع ہے پس آفتاب کی حرارت تفسیر اول کے مطابق آخر نہ ہو سکتی خالق کائنات اجسام نامیہ کے قائم رکھنے کو اپنی قدرت سے از سر نو پیدا کر گیا یا کوئی ایسی طاقت بنا گیا کہ جسکے وسیلے سے وہ پھر پیدا ہو جائے اور تفسیر ثانی کے مطابق ہر فضا کی حرارت کی موجب اس نظام شمسی کی اوس میں دورہ کرنے کے اعتبار سے کم و بیش حرارت برودت - رطوبت بیہوشی کی تبدیلی کی حالت میں ہو سکتی - حرارت کی توضیحات تین ہیں - اول فضا کی حرارت جس میں نظام شمسی دورہ کر رہا ہے لیکن یہ توضیح جیسا چاہیے ویسا ثبوت کامل نہیں چھو پاتی - دوسرے آفتاب کی حرارت اور تیسرے اندرونی حصہ زمین کی حرارت - آفتاب زمین کی سطح پر حرارت پیدا کرتا ہے جو اجسام نامیہ کے پیدا ہونے اور اذکی زندہ رہنے کے لئے ضروری ہے اور اندرونی حصہ زمین کی حرارت سے آتش فشان پہاڑ اور وہ نادر تبدیلات پیدا ہوتی ہیں جس سے سطح زمین گاہے سکون اور گاہے اضطراب کی حالت میں رہتا ہے گرمی اور سردی کے الفاظ نسبتی ہیں حقیقی نہیں ہیں ہم انتہا حرارت اور برودت کو پیدا نہیں کر سکتے اور حرارت اور حرکت دونوں ایک قوت کی نوعین ہیں کسی جسم میں حرارت کو مجتمع کریں تو جسم کے وزن میں کچھ فرق نہ ہو گا سب اجسام حرارت سے پھیلے ہیں اور زیادہ حرارت سے دھک کر سفید ہو جاتے ہیں سیاہ رنگ بہ نسبت سب رنگوں کے حرارت کو زیادہ جذب کرتا ہے اور سفید سب میں کم سب رنگ کے پیرے برف پر رکھو جائیں گا لاسب سے پہلے برف کو گلا دیگا اور سفید سے کم اثر ہوگا - حالت انجماد سے بالوجہ ہنسنے وقت اجسام بہت سی حرارت مخفی کر لیتے ہیں - اگر سمیر بھر پانی ۱۶ درجہ گرم ایک

سیر برف میں جسکی حرارت ۳۳ درجے کی ہر ملایا جائے تو حاصل انوکھا دو سیر پانی ہوگا۔ لیکن اوسکی حرارت صرف ۳۳ درجے کی ہوگی اس حالت میں ہم اور جسے حرارت برف کے ٹھنڈی مٹی میں ہو جائیگی جب اجسام ہوائیہ سے مایہ اور پانی سے انجماد کو گزرتے ہیں تو بہت سی حرارت خلاص کر دیتے ہیں۔ جو جسم مختلف حرارت کے ملا کر رکھے جائیں زیادہ گرم جسم دوسرے کو اپنی حرارت دیکھا یا تنگ کر دو تو کئی گرمی رہے ہو جائیگی۔ لیکن جب برف تھوڑی حرارت والے جسموں کے پاس رکھی جاتے ہیں تو نسبت اوروں سے اپنی حرارت جلد دیتے ہیں اور جسکی کثافت زیادہ ہے وہ ایصال حرارت کا اون اجسام سے جتنی کثافت کم ہے بہتر کرتے ہیں۔ یہ مہدیاں میں سونا خوب تر مٹی اور پٹیمہ بہتر موصل حرارت کے ہیں۔ اجسام ہوائیہ حرارت کی سخت تبدیلیوں سے مٹی کی کم قوت ایصال حرارت کے سبب محفوظ ہیں۔ اور سردی کے سبب حیوانات برف پر پڑنے اور پکے سبب ہمیشہ کی سردی میں زندگی بسر کرتے ہیں اور اسی باعث برف خانہ سے برف خشک کسبون میں لائی جاتی ہے۔ اور ناج پر پھوسی قدرت نے اسی مقصد کے لیے بنائی ہے۔ اگر زمین کے اندر گرمی اوسکے مرکز کی طرف بڑھتی جاتی ہے۔ زمین کے اندر گرمی ہونے کا ثبوت دنیا کے ہر ایک حصہ میں موجود ہے زمین کی تھوڑی ہی دور نیچے پر ہر ایک موسم میں گرمی کی سیانہ ہوتی ہے۔ آسمان کے نیچے قریب آسمان درجے کے گرمی ہوگی جس میں لوہے اور پتھر کی چٹانیں گل سکتی ہیں آتش فشاں پہاڑوں سے گلی ہوئی چیزیں ٹھکر پانی کی طرح جو بہتی ہیں اوسکا ثبوت دے رہی ہیں قریب آسمان سو فٹ نیچے اونے ہونے پانی کی مانند گرمی ہوگی۔ عن مذکورہ گرمی جس میں سخت سے سخت دھات گل سکتی ہے اوس سے سو میل نیچے کی گرمی کی نسبت مثل برف کے سمجھنا چاہیے جب کہ آسمان میل کے نیچے اس قدر سخت حرارت ہے تو اوس سے زیادہ نیچے سو میل یا ہزار میل پر کچھ زیادہ سے زیادہ ہوگی جو ہر شکل سمجھ میں آتی ہے۔

انجماد جو ف زمین میں دریاے آتشین جسکے مدارج حرارت ہمارے قیاس سے باہر ہیں موجزن ہے جس سے سطح زمین سکون سے کبھی بحالت اضطراب متحرک ہوتا رہتا ہے اس کو زلزلہ یا جھونچال بھی کہتے ہیں اور کہیں پھٹ جاتے ہیں کہ آتشین کے خروج کا سبب ہوتا ہے۔ انہیں سببوں سے پہاڑوں کا بلند ہونا اور کھد دست میدانوں کا دھنس کر عمیق غاروں کا بننا ہوتا رہا ہے اور آئندہ کو اب جہاں غار یا دادی ہیں وہ بلند ہو جائیں گے اور جہاں پہاڑ ہیں دھنس کر وادی یا غار یا آتش فشاں پہاڑ بن جائیں گے اور سطح زمین اسی طرح کہیں ناہموار کہیں اونچا کہیں نیچا ہوتا رہے گا جیسے آفتاب کی حرارت گھٹا و بڑھ کر ہے اسی طرح زمین کی اندر دنی حرارت بھی انجماد پر ہے۔ زمین کی حرارت ابتداء میں تیزاید کی حالت میں

انہما میں آئی اور اب تشریح میں ہے کسی زمانہ آئندہ میں جنجیف ہو کر مثل گرہ قمر کے مردہ ہو جائے گی زمین کے اضطراب سے جو ناہمواریاں تبدیلیات سے ہوتی ہیں وہ زمین کے گرہ ہونے میں خلل انداز نہیں ہوتیں جب اسکے محیط پر خیال کریں جو ہم ہزار میل کے قریب ہے اس صورت میں ان غاروں اور پہاڑوں کی وہی مناسبت رہیگی جیسا نارنگی پر پھر دراپن نشیب و فراز کی نسبت ہی اسلئے گرہ زمین کی گولائی کی تشبیہ نارنگی سے دیتے ہیں۔

اسکے علاوہ محوری گردش سے قطبین پر کچھ زمین دلی ہوئی ہے اور خط استوا سے اوسیفہ راٹھی ہوئی ہے گرہ قمر زمین سے بہت چھوٹا ہے یعنی قطر چاند کا قریب ۴۴ سو میل کے اور قطر زمین کا قریب ۴ ہزار میل کے ہے جبکہ باہر نسبت ایسی ہے جیسے ہم کی نسبت سورج کی طرف ہو سو باوجود اس قدر چھوٹے ہونے کے یہ نسبت زمین کے زیادہ ناہموار ہے۔

چاند کے پہاڑوں کی بلندی اور غاروں کی گہرائی زمین کے پہاڑوں اور غاروں سے بڑھ کر ہے اسی ہفاک اور نشیبستان سے انعکاس کو بخوبی نہیں ہوتا اسلئے اوسکی سطح پر داغ دکھائی دیتے ہیں سو وہ باوجود اس قدر ناہموار ہونے کے بھی ہم کو گول نظر آتا ہے اگرچہ ہم اوسکے دوسری طرف کو نہیں دیکھ سکتے ہیں اور نہ دیکھنے کا یہ سبب ہے کہ چاند اپنے محور پر اوسی زمانہ میں ایک دورہ کرتا ہے جس عرصہ میں اپنے مدار پر زمین کے گرد یکبار پھر تارے زمین کی سطح جو زیادہ پانی اور کم خشکی سے نمایاں ہے مختلف حرارت ایک سال میں سورج کی پاتا ہے یکساں حرارت اوسکو نہیں ملتی اسکی وجہ یہ ہے کہ زمین کا محور زمین کے مدار کی سطح پر تیز چھواقم ہے کیلئے کہ وہ اگر ہم سطح ہوتا تو نصف گرہ زمین پر گرمیوں میں کئی ہفتہ تک رات نہو اگر تلی اور سردیوں میں کئی ہفتہ تک دن نہو نہ اور جو محور سطح مدار پر عمود ہوتا تو موسم کا اختلاف اور دن رات کی کمی بیشی نہو اگر تلی جو کہ یہ دونوں صورتیں واقع نہیں ہوتیں اسلئے وہ تیز چھاواقم ہے اور تیز چھے ہونے کے سبب وہ منطوقن پر کمی بیشی کی وجہ سے گرمی سردی کا اثر یکساں نہیں ہو بلکہ متناہ ہے۔

چنانچہ اول منطقہ حارہ ہے جو زمین کا وسطی حصہ خط استوا کے شمال و جنوب ۴۴ درجہ میل تکلی راس السطح اور راس الجدی کے باہر ۴۴ سو میل کے فاصلہ میں ہے۔ اور دوسرے دو منطقہ بارہ ہیں جہاں کا سمندر بھی سردی کے سبب برف کی سطح میں رہا ہے جو ہر ایک قطبین سے ۶۰ سو میل تک پھیلا ہوا ہے اور دو منطقہ معتدلہ ہیں جن میں ایک ایک کا فاصلہ تین تین ہزار میل باہر راس السرطان اور دائرہ قطب شمالی اور اسیفہ راس الجدی اور دائرہ قطب جنوبی کے واقع ہے۔ یہ پانچوں منطقے کسی بیشی حرارت سے اپنی حدود میں اجسام نامیہ کی عجیب و غریب کیفیتوں کے منظر میں۔ اور کچھ بی وجہ اختلاف حرارت کی

نہیں ہے جو خط استوا کے قریب ہو وہی گرم ہو۔ اور جو اوس سے بعید ہو وہ سرد۔ بلکہ ارات کی کئی مشی
مقاسوں کی بلندی اور پستی پر بھی مختصر یعنی جو قطبین سمندر سے زیادہ بلند ہیں وہ بہ نسبت سرد ہیں اور جو
بلند ہیں زیادہ سرد ہیں اس لیے کہ آفتاب کی شعاعیں جو ہوا میں ہو کر گزرتی ہیں اوتنے کچھ ہوا بھی گرم
ہو جاتی ہے۔ اور سطح زمین سے جو گرمی منعکس ہوتی ہے وہ زیادہ گرمی ہوا کے سبب ہوتی ہے۔
اور جب قدر بلندی ہوگی ہوا کے لطیف ہونے سے حرارت اوس میں مخلوط نہوگی چنانچہ خط استوا پر جو
پہاڑ تین میل بلند ہیں وہ ہمیشہ برف سے ڈھکے رہینگے اور جو کہ خط استوا پر گرمی زیادہ ہوتی ہے وہاں
سجرات سمندر سے زیادہ اوتھتے ہیں۔ اسیلئے وہاں کا پانی بہ نسبت سرد ملکوں کے سمندر کے جہاں کم
سجرات اوتھتے ہیں زیادہ بھاری ہوگا۔ اس صورت میں سمندر کے پانی کی مختلف دو حصے ہونگے۔ ایک
ہلکا دوسرا بھاری لہذا اوقین آئیس کے ملنے سے حرکت پیدا ہو کر کل پانی کو ملا دیگی یعنی بھاری اور گرم
پانی سرد ملکوں کی طرف جائیگا اور ہلکا اور سرد پانی خط استوا کے گرم ملکوں کی طرف چلا آئیگا۔

اسی طرح ہوا کی رفتار اور سمندر کا جز و مد اور بار کا ہونا یا نہ ہونا اور میدانوں کا سنبہ زار یا مہوار ہونا بھی گرمی
سردی بھونچالنے کا باعث ہے۔ قدرت نے کیا کیا طریقے گرمی سردی کے بھونچالنے کے رکھے ہیں۔ اجسام
نامیہ میں نباتات اور حیوانات ہیں۔ انہیں سے نباتات خط استوا میں جو بڑے بڑے پائے جاتے ہیں وہ معتدل
میں کم اور چھوٹے اور قطبین پر رفتہ رفتہ نہایت کم اور چھوٹے ہوتے ہوئے بالکل نہیں ہیں
یہی حالت پہاڑوں کی روئیدگی کی ہے جنکی چوٹیاں برف سے ڈھکی رہتی ہیں۔ گویا پائین کوہ بمنزلہ
خط استوا اور کم کوہ مثل منطقہ معتدلہ اور سر کوہ مانند منطقہ باردہ کے ہے۔ اگر کسی بلند پہاڑ پر چڑھیں
تو بھی نباتات میں اسی قسم کا تفاوت پایا جاتا ہے۔

چنانچہ کوہ ہمالیہ کے دامن میں اضلاع حارہ کے درخت پائے جاتے ہیں اور درجہ بدرجہ زیادہ بلندی پر اضلاع
معتدلہ و باردہ کے سے پودے دیکھو میں آتے ہیں یہاں تک کہ نہایت بلندی پر ایسے ٹیلے دکھائی
دیتے ہیں جو برف سے ہمیشہ پوشیدہ رہتے ہیں اور وہاں کسی قسم کی روئیدگی نہیں ہوتی گرم ملکوں
میں جو خط استوا کے قریب ہیں طرح طرح کے خوش رنگ اور بڑے بڑے درخت ہوتے ہیں لیکن
جس قدر ہم اضلاع قطبیہ کی طرف جاتے ہیں اوسی قدر درخت اور پودے کم اور چھوٹے نظر آتے ہیں یہی
پودے جن کا قد منطقہ معتدلہ میں چھوٹا ہوتا ہے منطقہ حارہ میں خاصے بڑے درخت پائے جاتے ہیں۔
اور جو پودے منطقہ معتدلہ میں بڑے درخت ہیں قطب کے قریب چھوٹے ہوتے ہیں۔ منطقہ حارہ میں
چھوٹوں کے درخت قد آدم سے زیادہ ہوتے ہیں اور منطقہ معتدلہ میں قد آدم۔ اور قطب کے قریب

زمین سے کچھ ہی اونچے ہوتے ہیں۔

پہلے معلوم یہ ہے کہ منطقہ حارۃ میں درخت کثرت سے اوگنے اور سرعت سے بڑھتے ہیں اور وہ ان سے قطعی طور پر ان کی طرف درختوں کی قسمیں بتدریج کم اور قد چھوٹے ہوتے جاتے ہیں خط استوا سے قطبوں تک نباتات کے لحاظ سے منطقے میں چنانچہ نصف کرۂ شمالی کی تقسیم بیان آئیدہ کے مطابق اول منطقہ متصل خط استوا۔ اس میں کھجور، تار، کیندے، گونگ، الائچی وغیرہ مصالحہ کے درخت اور بن اور اسی قسم کی چیزیں ہوتی ہیں۔

دوم۔ وہ منطقہ جو خط سرطان کے قریب واقع ہے اس میں انجیر، نیشکر، چائول، باجرہ، جوار، روئی وغیرہ پیدا ہوتی ہے۔

سوم۔ منطقہ متصل خط سرطان۔ اس میں زیتون، چا، چائول، جوار، باجرہ، روئی وغیرہ ہوتی ہے۔ چہارم۔ وہ منطقہ جو خط سرطان سے شمال کی طرف منطقہ معتدلہ کے گرم حصہ میں واقع ہے۔ اس میں درخت ہوتے ہیں جو ہمیشہ سرسبز رہتے ہیں۔ اور ان کے علاوہ گندم، انگور، کٹی، سداوم، اخروٹ وغیرہ ہوتے ہیں۔

پنجم۔ منطقہ معتدلہ کا سرد حصہ۔ اس میں وہ ابلج اور درخت ہوتے ہیں جو سرد ملکوں میں کثرت پک جاتی ہیں۔ ششم۔ منطقہ متصل دائرۂ قطبی۔ اس میں صنوبر، اوربید، اور کچھ جو بھی پیدا ہوتے ہیں۔ ہفتم۔ وہ منطقہ جو قطب کے قریب واقع ہے۔ اس میں کئی قسم کے پہاڑی پھول اور نرم خوشنما گھاس پیدا ہوتی ہے۔

ہشتم۔ منطقہ قطبیت۔ جہاں درخت کا نام بھی نہیں ہے۔

یہاں کے معلوم ہوتا ہے کہ نباتات کی پیدائش حرارت کی کمی زیادتی پر منحصر ہے مگر حرارت بھی مختلف مقامات میں موسم کے تغیر و تبدل کے سبب سے متفاوت ہوتی ہے بعض ملکوں میں گرمیوں میں گرمی بہت ہوتی ہے اور سردیوں میں سردی شدت سے پڑتی ہے۔ اور بعض ملکوں میں نہ گرمی میں زیادہ گرمی ہوتی ہے نہ سردی میں زیادہ سردی ہوتی ہے بعض درخت زیادہ سردی کے متحمل نہیں ہوتے اور بعض زیادہ سردی کی برداشت کر سکتے ہیں اور گرمی میں بھی ان کے واسطے زیادہ گرمی چاہیے۔ رطوبت کے تفاوت سے بھی درختوں پر وہی اثر ہوتا ہے جو گرمی کے اختلاف سے ہوتا ہے بہت سے درخت مرطوب ملک میں نہیں ہوتے اور بہت سے خشک ملک میں نہیں پائے جاتے۔ درخت زمین پر قائم ہیں اور غذا کچھ تو زمین سے حاصل کرتے ہیں اور اکثر ہوا سے۔ اور زیادہ تر ایک قسم کی زہریلی ہوا سے۔

جو تمام جانداروں کے دم لینے سے نکل کر عام ہوا میں مل جاتی ہے۔ اگر یہ زیرِ پٹی ہوا عام سطحِ جہان کی ہوا میں جمع ہوتی جاتی تو تمام حیوانات مر جاتے۔ لیکن حکیم مطلق نے اپنی قدرت کا ملہ سی ایسا انتظام کیا ہے کہ یہ شے حیوانات کو ضرر پہنچانی نا تو کیا بلکہ ایک طرح سے ان کی زندگی کا سبب بنتی ہے کیونکہ تمام نباتات اس سے غذا پاتے ہیں اسکا اثر اس طرح معائنہ کیا جاتا ہے کہ پانی میں چونا گھولیں اور دھن پانی کو ہٹھا کر ایک آنچ رہ میں بھر کر نلی کو ذریعہ سے سانس کی زیرِ پٹی ہوا اس میں بھونچا دیں تو وہ پانی نہر کے اثر سے دودھ یا چھچھ کی مانند ہونے سے اس زیرِ پٹی ہوا کا اثر ظاہر کریگا۔

اگر کسی آدمی کو تازہ ہوا بجز اس زیرِ پٹی ہوا کے نہ ملے تو غائبانہ منت میں وہ آدمی مر جاوے مثلاً اوڈنی ایک نلی سے ایک کا سانس دوسرے یعنی جبکا سانس باہر آئے اوسے دوسرا اندر لے۔ اسی طرح کسی اسکا برآمدہ سانس اوسکا فرو رفتہ ہو۔ بجز اس دم کی ہوا کے دوسری ہوا ان کے استعمال میں نہ آتی تو وہ دو ٹوٹ کر تھوڑی دیر میں مر جائیگے۔

یہ زیرِ پٹی ہوا شہر وں اور بستیوں سے جہانِ جانداروں کے سانس لینے اور ہر قسم کی چیزوں کے جلنے سترنے اور بننے سے بکثرت پیدا ہوتی ہے ہوا کے ساتھ مل کر دیر و در تک جنگلوں میں بھونچ جاتی ہے اور وائن درختوں کے پتے اوسکو جذب کر کے غذا پاتے ہیں۔ اور پتے پھول پھل اور تہہ اسی سے بنے ہیں۔ یہ زیرِ پٹی ہوا ہوتی تو درخت پیدا نہوتے اور درخت پیدا نہوتے تو جاندار کیا کر جیتے۔ یہ پتھر کے کوئے بھی جو آبِ جلائے کے کام میں آتے ہیں زمانہ سابق میں پودے تھے جو اسی زیرِ پٹی ہوا بنے تھے اور آئندہ پھر ایسی ہی زیرِ پٹی ہوا بن کر پودوں کے اجڑا بن جائیں گے۔ اور یہی دور جاری رہیگا۔

جو نباتات انسان کے واسطے فائدہ مند ہیں وہ تین قسم کے ہیں۔ اول جو کھانے کے کام میں آتی ہیں۔ دوم جسے کپڑا بننا ہے۔ سوم بن کے درخت۔ قسم اول تین طرح ہیں۔ اول اناج۔ دوسری میوہ۔ سوم جڑیں۔ اور بہت سے نباتات صحت بخش دوائیں ہیں۔ اور بہت سے زہر اور بہتوں سے عطر بنتا ہے۔ اور کئی پودوں سے طرح طرح کے رنگ حاصل ہوتے ہیں۔

نباتات مذکورہ منٹ ہوتے ہیں جسے دوسرے نباتات کی پیدائش ہوتی ہے۔ جو کہ وہ نقل مکانی نہیں کرتے۔ اس لئے مذکور کا مادہ منی جو پھولوں میں ہوتا ہے۔ مونٹ میں بھونچنے کے لئے قدرت نے کئی طریق رکھے ہیں۔ اول میں سے ایک ہوا ہے جو مادہ مذکور کا مونٹ میں بھونچاتی ہے دوسرے مذکور ویدگی کے پھولوں پھولوں پر جو جانور بیٹھتی ہیں وہ اپنی سپون کی ساتھ اجزاء مادہ

نہ تھے۔ بحر شمالی میں پرند بھری اور آسپ دریائی اور ویل مچھلی اور قطبی کچھ ایسے مقام پر دیکھے گئے ہیں۔ جہاں انسان سرگز نہیں رہ سکتا۔ جیسے نباتات کی شاخیں اور تنہ کاٹ ڈالنے سے وہ پھر بنو پاتی ہیں۔ یہی حالت اکثر حیوانات کی بھی ہے بعض اعضاء کے ٹوڑ ڈالنے یا کاٹ ڈالنے کی حالت میں پھر باہر تنگی اعضاء پیدا ہو جاتے ہیں۔ انسان عضو مآوف کی تکلیف سے سخت متاثر ہوتا ہے دوسرے حیوانات اس بیچینی سے محفوظ ہیں اور بعض حیوانات کو ایسے صدیوں کا خیال تک نہیں۔ اقسام چھپکلی۔ گرگٹ۔ بامنی ٹی دم چلنے ہوئے ٹوٹ جاتی ہے۔ وہ اصلی چال چلے جاتے ہیں گویا کچھ تکلیف ہی نہیں ہوتی اور چند روز میں دم آجاتی ہے۔ آدمی کا ٹانگے سے گھرا جاتا ہے بعضے کیڑوں کے دو ٹکڑے کر دیتے ہیں پھر وہ اصلی صورت چند روز میں پالیتے ہیں۔ ٹٹو۔ گائے۔ بھینس وغیرہ کا پاؤں ٹوٹ جائے اسی وقت وہ تین یا ون سے چارہ چرتے رہتے ہیں۔ انسان کو ایسے صدیوں سے غشی طاری ہوتی ہے۔ ہوش آنے پر ایک جگہ ٹپکے ہوئے کہتے ہیں۔ انسان کو جو درد و الم و غم بھونچنے یا عضو ٹوٹنے یا کاٹنے میں ہوتا ہے ویسا حیوانات کو نہ ہونے کا سبب انسانی عقل اور سمجھ ہی جسکی وجہ سے وہ ایسے صدیوں میں دردناک ہے۔ تاہم اگر آدمی کو اچانک زخم بھونچے تو چند دن درد نہیں معلوم ہوتا جب زخم پر خیال ہوگا تب درد محسوس ہوگا۔

الساؤن میں بہ نسبت دیگر حیوانوں کے زیادہ سمجھ ہے اس لیے وہ ایسے حادثوں سے ہر خلاف حیوانوں کے اقسام رنج سے مکلف ہیں۔ یہاں سمجھ سے خاص الساؤن کی دانشمندی یا بعض جانوروں کی ٹریکی مراد نہیں بلکہ اس سے مراد ہے جو سوائے افراد انسان کے اور کسی مخلوقات کو نہیں دی گئی حیوانات اور نباتات دونوں جاندار ہیں ان دونوں میں فرق یہ ہے کہ حیوانات کے معدہ ہوتا ہے نباتات کے نہیں ہوتا نہ یہ نقل مکانی کرتے ہیں مگر مثل حیوانات کے دم لیتے ہیں جیسے حیوانات کا دم حیوانات کے واسطے مضر ہے ویسے نباتات کا دم نباتات کے لیے مضر ہے۔ ایسی باعث بڑے درخت کے اچھے اکثر چھوٹے درخت مڑھائے رہتے ہیں کس لیے کہ تازہ ہوا اول کو میسر نہیں آتی ہے۔ اسی طرح گنجان آبادیوں میں چھٹا کی حالت ہے۔ حیوانات کے دم کی زہریلی ہوا نباتات کو جو بذریعہ پتوں کے جذب ہوتی ہے۔ مفید غوراک ہے۔ اسی طرح نباتات کی سانس حیوانات کو بذریعہ تنفس اعتدال کی حالت میں مفید ہے۔

قبل تخلیق بنی آدم اول لاکھوں نباتات اور حیوانات سے گرو زمین آباد تھا جو اب تبدیلیات سے ویسے نہیں پائے جاتے اول میں (مشتی نمونہ از خردارے) سے بعض کے ڈھانچے جو غاروں اور پہاڑوں میں آج ملتے ہیں اول سے اونکی شکل و صورت و طرز معیشت کچھ دریافت کی گئی ہے۔

ابتداءے زمانہ پیدائش حیوانات کی تقدیم اور تاخیر اور تبدیل کے سلسلہ صحابین انسان کی دریافت کا عقدہ الاخیل ہے۔ منہجی اقوال اس بارہ میں جو ہر ایک مذہب والے نے تسلیم کر رکھے ہیں منقولی ہیں مدلل اور منقولی نہیں۔ وہ بالعرض دلیل لانے کے ایسا کہتے ہیں بہت پائے استدلالیہ ہیں جو مدلل پائے جو میں سخت بے تمکین بودہ اگرچہ وہی اس میں بوجہ مختلف روایتوں کے اختلاف بھی کرتے ہیں چنانچہ فارسیوں کی ایک روایت کے بموجب ابتداءے آفرینش انسان قریب ایک لاکھ ۸۵ ہزار برس کے ہے اور اہل ہند کے نزدیک چار جگ یعنی ست جگ تترتیا۔ وادیر کلجگ کے عرصہ کا دورہ ۴۴ لاکھ ۲۰ ہزار برس کا قرار پایا ہے۔ اور ایسے دورے ۲ ہو چکے ہیں جس کی سیلہ ۱۶۶۷۰۰۰۰ برس کی گزر گئی ہے۔ اب اٹھائیسواں دورہ کلجگ کے ختم ہونے پر تمام ہوگا پھر اوشتیسویں دورہ کا آغاز ست جگ سے ہوگا اور اسی طرح سلسلہ چلا جائیگا۔

جین والے کہتے ہیں کہ ۷ تھننگر زمانہ ماضی میں ۲۴ زمانہ حال میں اور ۲۴ مستقبل میں وقتہ
فوقہ ہوئے اور ہونگے بمثل ان ۲۴ کے ایک رکی دیو میں جنگی عمر ۵۹۲۵۴۰
پرس کی بیان کی گئی ہے۔ تقریباً اسی انداز پر اور ان کی عمر تصور کرنا چاہیے۔ اور ان ۲۴ میں سے
ہر ایک کے بعد دوسرا لگاتار نہیں ہوا بلکہ ایک تھننگر کی رحلت کرنے پر بہت ہی زیادہ سے زیادہ عرصہ
میں دوسرا پیدا ہوا اور ان تھننگرون کے زمانہ سے پہلے پینہ قد کے ہمشکل آدمیوں کی ایک مخلوق
تھی جن کو جگجگ کہتے ہیں اس صورت میں ابتدا زمانہ انسان کے دریافت کئے لئے ایسا عرض کھودین
جو چالیس میل طول اور اسی قدر عرض اور عمق میں ہوا اور پھر اسے باریک آؤن یعنی لٹیم کے جزوالاتجزی
کے برابر ذرات کاٹ کر ماتیوں کے پھر لئے سے دبا دبا کر بھرین جب وہ بالکل بھر جائے تب اونکا
شمار اس مدت دراز کو بتائیگا جو انسانوں کے زمانہ ابتدائی کی ہے۔

اسی طرح پودہ کے فروعات متعقدین کی روایتیں ہیں چنانچہ تبراہ والون کا قول ہے کہ ہمارے اگلے
برگوں کی عمریں بہت دراز ہوتی تھیں اون میں سے ایک ایک کی عمر کے برس اس قدر ہوتی تھی
جس قدر تین برس میں آسمان سے بارش کی گونڈیں تمام زمین پر گرتی ہیں۔

یہودیوں اور نصاریوں اور مسلمانوں میں اصرار یہ ہے کہ آدم علیہ السلام سے انسانی نسل کا بننا لکھا ہے جس کو حصہ تقریباً سو اسی ہزار برس کا ہوتا ہے مگر طوفان نوح علیہ السلام کے پہلے کا حال مبہم ہے۔ فلاسفہ حیوان مطلق سے حیوان ناطق کی ابتدا کی کوئی تاریخ قرار نہیں دیتے اور ان کے نزدیک ایسا تسلیم کیا گیا ہے کہ انسان کی نسل اوصاف جسمانی کی بنا پر میں بہت سی بڑے دودھ پینے

والے جانوروں میں سے ہے جس کی نپشت کی ہڈی اور ہر ایک بناوٹ کی کیفیت میں بہت ہی قریب
بڑے جانوروں سے کم فرق کے ساتھ تعلق ظاہر ہوتا ہے اوس کی خوراک اور اوس کا جسم ہونا
اوس کا خون اوس کا دوران اور اوس کا سانس لینا اور نقشہ اعصاب اور سچا بن طبیعت اوس کے بڑھتی
کا طریقہ ویسا ہی ہے جیسے کہ اون جانوروں کا جو اپنی بناوٹ میں بڑے ہیں جیسے نباتات میں سی پودا
ہوئے اسی طرح حیوانات میں سے انسان ہوا۔ لہذا خیال ہے کہ حیوانوں کی مختلف نوع کی جنسی سے
بندر اور بندر سے وہ بے دم بندر جسے بن مانس کہتے ہیں جو انسان سے زیادہ مثلاً بے پید ہوا
ہے اور اونسے انسان کا ظہور ہوا۔

ابتداء میں انسان مثل حیوانوں کے تھا لیکن اوسکی عقل نے مدنی الطبع ہونے سے تجربہ کے ذریعہ
اور ضرورت کی کشش سے رفتہ رفتہ اپنے تئیں اس موجودہ حالت کو چھوڑ دیا۔ ماویات میں ذمی حیات
کی کثرت سے پیدائش اور ادھکا تھیر و تبدل مختلف ازمہ اور امکان میں تعجب انگیز ہے۔

تمام قسم کی چیزیں اور عام اجسام نامیہ کے گلنے اور سٹرنے اور ٹپنے سے تھڑے عرصہ میں کثرت سے
اونمیں کیڑے پیدا ہو جاتے ہیں اور باعتبار وقت اور جگہ کے اونکی صورتیں بدلتی رہتی ہیں۔
عقل مدنی جسے ناروا کہتے ہیں جو نہایت چھوٹا کیڑا ہے جسم انسان میں کسی طرح سے چلے جائے سر پر اور
کی مانند ہو جاتا ہے اور اوس کے اندر بے شمار کیڑے خوردبین سے نظر آتے ہیں۔

کھکی کے اندھے مختلف جگہوں میں مختلف شکل کے بچے نکالتے ہیں اگر کھکی زخم میں انڈے دے تو کیڑے پیدا
ہو جاتے ہیں جن کو کھکی سے کچھ مناسبت نہیں۔ اور جو درختوں کے پتوں پر انڈے دے اوس سے لٹ اور
الیمان پیدا ہو کر کچھ عرصہ میں بڑنگ بڑنگ کی تیتلیاں بن جاتی ہیں جن کے ایک ایک پر کے اوپر لاکھ لاکھ دیولیا
بندریہ خوردبین کے نظر آتی ہیں جو وہ کھکیوں سے کسی صورت میں ہم شکل اور ہم اعضا نہیں ہوتیں اور بعض
جگہ اونسے وہی کھکیاں پیدا ہوتی ہیں پھر ان حالتوں پر ہی منحصر نہیں بلکہ عجیب و غریب شکلیں اور صورتیں
وقت فوقہ بینی بدلتی رہتی ہیں۔

اس قسم کے کیڑے کھڑے کی ذاتی اور صفاتی تبدیلیاں نہایت درجہ بخت بخش ہیں۔ میں نے ایک کیڑا
ایک انچہ لمبا شہوت کے بنگلے کے نیچے چولائی کے پتے سے اٹھا کر امتحان شہوت کے پتے پر لاکر شہن کی
پیشی میں ڈال دیا کچھ عرصہ میں جسکی سیادیمجہ طور سے یاد نہ رہی اوسے دیکھا اوسکے دونوں بازو چپتے ہوئے کچھ
پھر کچھ عرصہ بعد کھولنے پر وہ خوبصورت تیتلی بن گیا تھا جو اوڑ گیا۔

ایک مکان میں مکین کی شناسائی سے جانا ہوا۔ طاق میں بیٹھ مرغ رکھا دیکھا۔ میں نے وہاں

رکھنے کا سبب دریافت کیا۔ زیادہ تر اس لیے کہ وہ حیوانات نہ کھاتا تھا۔ اوس نے اولاً حال ظاہر کرنے سے انکار کیا لیکن سابق کی بے تکلفی اور اس یقین سے کہ میرا نام ظاہر نہ ہوگا۔ بیان کیا کہ ایک عورت کے مجھ کو نہایت افس ہے اور اوس کو بالکل رغبت نہیں۔ فلان بزرگ نے تجویز بتائی کہ اگر آپ اشت یعنی مٹی انڈے میں سفیدی نکال کر معدہ توینہ داخل کر دے اور پھر چھلکا کر چھینٹی مٹی سے بند کر کے محفوظ جگہ میں ۴۰ دن رکھا جائے۔ زان بعد اوس میں سے کچھ کسی طرح محبوب کو کھلا دے وہ مطہم و منقاد ہو جائیگا۔ پس کل چالیس دن ہو چکے ہیں استعمال باقی ہے۔ میں نے کہا یہ بالکل لغو ہے۔ اس سے کچھ نہیں ہوتا۔ علاوہ کھار کر مذہب سے مخالف ہونے کے ایسی باتیں خلاف تہذیب اور انسانیت سے بعید ہیں۔ آئندہ کبھی نہ کریں اور اگر نے صحن مکان میں اوسے ڈال دیا وہ ٹوٹ گیا میں نے قریب جا کر اوسے دیکھا اوس میں گھٹن کی شکل کے بہت سے جانور مردہ نظر آئے اور چند کیڑے مردہ نئی شکل کے اور تھے جو اوس میں نہ ملتے تھے۔

آب ٹیٹ انسان کے ہر قطرہ میں ہزاروں کیڑے دُمدار جیسے کیچڑ میں ہوتے ہیں موجود ہیں جو بذریعہ خوردبین کے نظر آتے ہیں۔

جماو کی حالت میں کوئی کیڑا رہ جاتا ہے اور نہائی خسیوں سے اپنی غذا حاصل کر کے اس انسانی شکل میں تبدیل پاتا ہے۔

خچر ہنسکل اسب و خر کے نہیں ہے اگرچہ اونھیں سے پیدا ہوا ہے۔ بعض حالت میں حیوانات سے عجیب الخفقت کا ہونا عیاں ہے لیکن وہ عمر طبعی نہیں پاتے۔ اور کئی سببوں سے جلد مر جاتے ہیں اگر اوان سببوں میں کسی اصلاح کی تبدیلی واقع ہو تو انھیں کئی قسم کے حیوانوں کا وجود پھر طور پکڑے اور حیوانات میں ایسے حیوان ٹنٹ میں جنکی نسل نہیں جلتی۔

پس نباتات اور حیوانات کا مذکر اور مونث کے علاوہ ٹنٹ ہونا بھی منجمل تخلیق عجیب الخفقت کے ایک قسم ہے۔ حیوانات اور نباتات کی اقسام جو کثرت سے ہیں وہ اسطرح زمین پر پیدا ہو کر موجود ہوئے ہیں۔ اور پھر نہ معلوم آئندہ زمانہ میں کیا کیا تبدیلیات اور تغیرات سے کیسی کیسی مخلوق ہو گئی۔

ایک پانی کے قطرے میں جو خوردبین سے دیکھا جاوے بے شمار جانور معلوم ہوتے ہیں۔ ایک محاسب نے ۴۰ ہزار جانوروں کا تخمینہ ایک قطرے پانی میں کیا۔ یہ جانور ایک قسم کے نہیں ہیں مختلف اقسام کی ہیں۔ اوس قطرے کے بڑے جانور چھوٹے جانور دن کو کھاتے ہیں۔ جیسے سمندر یا دریا میں چھوٹے جانور بڑے جانور دن کی غذا ہیں۔

اسی طرح ریت کے چھوٹے ڈرے کا حال ہے۔ اور اگر کافی کے نہایت چھوٹے ریزہ کو دیکھا

جائے تو اوس میں عندا قسم کی روئیدگی نظر آتی ہے۔ جو ایک دوسرے کے مغایر ہے پھر وہ روئیدگی جانوروں سے بھری ہوئی ہے۔ جنگلی آئیں میں شکل و صورت نہیں ملتی گویا وہ قطرہ بمنزلہ سمندر کے اور وہ یہ قطرہ بمنزلہ پہاڑ کے اور وہ کالی کا چھوٹا ذرہ بمنزلہ ایک سمندر زار جنگل کے ہے جس میں ہزار ہا قسم کے اجسام نامیہ ہیں۔

یہ حالت گرہ زمین کی ذرہ سے لیکر پہاڑ تک اور قطرے سے لیکر بحر محیط تک اور کالی کے ریزہ سے لیکر وسیع میدان سمندر زار تک کی ہے۔ پھر ایسی پر خیال کرنا چاہیے کہ خالق کائنات نے زمین کی مانند یا اور اوس سے ہزاروں بلکہ لاکھوں کروڑوں درجے بڑے بڑے اجسام اس خلا نامتناہی الہاد میں بے حدود پیدا کیے ہیں اور نہیں کیا کیا کچھ عجائب و غرائب خلق کئے ہوئے۔

اجسام نامیہ کے بے شمار اجناس میں سے جنس واحد کے بہت سے انواع ہیں۔ اور انواع میں سے ایک نوع کی بے شمار اصناف ہیں۔ اور اصناف میں سے ایک صنف کی بے حد افراد ہیں جن میں سے ہر ایک فرد میں بھی داخل و خارجاً اجسام نامیہ موجود ہیں وہ فرد اولن اجسام کے لیے بمنزلہ گرہ زمین کے ہے بلکہ گرہ زمین سے زیادہ کس لیے گرہ زمین کی بالائی سطح ہی اجسام نامیہ سے آباد ہے۔ اوس کے اندر آبادی اجسام نامیہ کی نہیں پائی جاتی۔ بخلاف اس فرد کے جو بیرونی اور اندرونی اجناس نامیہ بے شمار سے پڑے۔ اور بڑی حیرت اوس وقت ہوتی ہے جب ان اندرونی اور بیرونی اجناس کے

فرد ترین افراد میں سے ایک فرد میں بھی بے تعداد اندرونی و بیرونی حیوانات موجود پائے جاتے ہیں۔ اس کی مدد بھی مثال مانند عرق مدنی کے یہ ہے کہ آدمی وغیرہ بڑی قسم کے جانوروں کے پیٹ میں کیڑے پڑ جاتے ہیں وہ کئی قسم کے ہوتے ہیں۔ ان میں جو لمبے ہوتے ہیں جنھیں حیات کہتے ہیں اولن کے اندر بے شمار کیڑے بھرے ہوئے ہیں۔ لہذا ہر موجودات کے مقابلہ میں نظام شمسی کی کائنات کی بساط نہایت اقل درجہ میں ہے اور نظام شمسی کی زمین کی نسبت یہی حالت ہے اور زمین کی نسبت حیوانات مثل گرہ وغیرہ اجسام کے اور انکی بہ نسبت نباتات کے۔ اور نباتات کی بہ نسبت حیوانات کے اور حیوانات کی بہ نسبت انسان کے اور انسان کی بہ نسبت (اوس کے افراد میں سے) زید کے اور زید کی بہ نسبت (اوس کے پیٹ کے کیڑوں میں سے) ایک کیڑے کی اور کیڑے کی بہ نسبت (اوس کے اندرونی کیڑوں میں سے) ایک چھوٹے کیڑے کی کچھ بھی اصل اور وقت نہیں مگر باعتبار حقیقت اور ماہیت کے خدا عزوجل شانہ کی پیدائش میں داخل ہے۔ ان اقسام کے اجسام نامیہ میں سے نباتات کو کالی اور حیوانات کو کریم کہتے ہیں۔ نباتات کی جڑوں۔ پیڑوں۔ ٹہنیوں۔ ڈالیوں۔ پتوں۔ پھولوں۔ پھلوں کو دیکھتے

ہیں کہ جانور اون میں پیدا ہوتے ہیں اور انکو کھا جاتے ہیں پھر اپنے انڈوں اور بچوں کی کثرت سے کھانے کے سوا بگاڑ دیتے ہیں جس سے وہ درخت مر جاتا ہے۔ اور بچنے کرم کسی جانور میں پیدا ہوتے ہیں اور کسی دوسرے جانور میں جا کر بڑے ہیں بگڑ (سفن) کالی کا یا کرم کا چھتہ ہے جس میں بہت سے نباتات اور حیوانات ہیں۔

زمین میں بہت سے کیڑے ہو جاتے ہیں۔ یہ چھوٹے کیڑے جن کو مقربولی کہنا چاہیے۔ ہر شے میں اندر اور باہر موجود ہیں۔ علاوہ انسانوں کے حیوانات میں بھی بہت سے ہیں۔ جانوروں کے دماغ میں پیدا ہو جاتے ہیں۔ جلد کے اندر بکثرت ہوتے ہیں اون میں بعض بڑھ کر بڑے ہو جاتے ہیں۔

کالنگ کے جینے میں ایک دوست کے اصرار سے اوس کے شکار میں ساتھ کھاتین ہرن شکار ہو انکی جلد نکالی زیر جلد بہت سے بڑے بڑے کیڑے ظاہر ہوئے۔

کھیتوں کو کیڑے برباد کر دیتے ہیں بیان تک کہ شہتیر اور پتھر کو کھا جاتے ہیں جب کہ نباتات مثل حیوانات کے جاندار ہیں حیوانات متحرک ہیں اور نباتات متحرک نہیں۔ ان دونوں کے درمیان تیسری قسم کے جانور دن کو مقربولی کہتے ہیں۔ مقربولی قد میں نہایت چھوٹے ہوتے ہیں۔ یعنی چھوٹی چوٹی کے قد میں ایک لاکھ سے سوا سما جاتے ہیں اور باوجود اس کو چکی کی انجو تمام اعضاء کھڑے ہیں انکی رگوں میں خون کا دوران مثل عام حیوانات کے ہوتا ہے۔

غور کرنا چاہیے کہ جن اجزاء سے اوسکے اعضاء مرکب ہیں وہ کس حد تک چھوٹے ہوں گے اجسام نامیہ کا گلنا، مٹنا، لہنا۔ انہیں مقربولوں کی کثرت سے ہوتا ہے اور انکا والد۔ تناسل الہی حالت میں اس زیادتی سے ہوتا ہے کہ ایک ساعت میں لاکھوں کروڑوں پیدا ہو جاتے ہیں۔

مقربولی کائنات میں علاوہ اجسام نامیہ کے کثرت کے ساتھ پانی۔ زمین ہوا۔ گرد غبار سب جگہ اور سب چیزوں میں موجود ہیں۔ تنفس، یلنا، گولات، مشروبات کے ساتھ مسامات کی راہ سے حیوانات کے جسم کے اندر چلے جاتے ہیں۔

حیوانات میں جلد کے باہر جو کیڑے محسوس ہوتے ہیں منجملہ اونکے جوئیں بھی ہیں اور جوئیں حیوانات کی مختلف ہیں۔ چنانچہ بھینس۔ گائے۔ اونٹ۔ مرغون اونکے بچوں اور دوسرے حیوانات کی طرح بطور کی شکل اور رنگ اور وضع کے کثرت سے ہوتے ہیں۔

ایک پاریسی نے ایک بچہ شگتے کا جو عمدہ نسل تھا دیا۔ وہ جوان ہونے پر کسی عارضہ سے ایسا بیمار

ہوا کہ آخر اوس سے چلا بھرا نہین جاتا تھا۔ اس حالت میں دوسرے دن اوسکے بدن کی جوئیں اس کثرت سے تمام مکان میں پھیلین کہ گویا صحن اور دالان اور کوٹھڑیاں اور درسی خانہ کی دیوار میں اون سے لپ دی گئی ہوں۔ یہ دیکھنا چاہیے کہ ہر لحظہ کس قدر زیادہ پیدا ہوئی گئیں جس سے اس قدر بہتات ہوئی جس کا کچھ ٹھکانا نہین۔ سب گھر والے مجبور ہو گئے۔ اوس گئے کو بھنکوا دیا اور سب مکان قلعی سے دھلوا دیا۔

آسی قسم میں سیور۔ جوے چیچڑی۔ گلیبہ وغیرہ بہت سی اقسام ہیں۔ ایک چڑیا کا بچہ گھونسلے میں سے اڑ کر میرے زانو پر آ بیٹھا۔ تھوڑی دیر میں میرے بدن اور کپڑوں پر نہایت چھوٹے چھوٹے گلابی رنگ کے جالور کثرت سے دکھائی دیے جن کی گنتی نہین ہو سکتی تھی جلد جسم پر پھیل جانے سے نہانا پڑا۔

ایک چڑیا سبز اور سرخ رنگ انار کے درخت کے نیچے پڑی ہوئی کوڑکے خوشما ہونے کے سبب مجھے دکھانے لائے۔ میں نے ہاتھ میں لیکر اوسے دیکھا۔ اوس میں سے نہایت زیادہ جالور سرخ لپٹو کی طرح جو پردوں میں نہایت سرعت کے ساتھ جسم پر دوڑتے تھے دکھائی دیے اور میرے ہاتھ پر فوراً بہت سے چڑھ گئے۔

ایک بچہ میں لال کئی لہو کے تھے۔ رات کو ایک اونچے سے مرگیا۔ ہم دیکھا تو اوس میں بہت سے چھوٹے کیڑے تھے۔ غالباً اونکی کثرت سے مرا ہو۔

دریخانہ میں ایک طاق تھا جس کے کھڑکی لگی تھی اوس میں مرغی اندرون پر بیٹھائی گئی بچے نکلنے کے بعد اوس میں جوئیں نہایت چھوٹی جو بخور دیکھنے سے نظر آتی تھیں۔ ان گنت پیدا ہوئیں اور پھیلنے لگیں۔ تمام مکان میں پھیل جانے سے گھانس کے پوٹے جلانے سے ہلاک کی گئیں۔

ان قسم کے کیڑوں میں پرندے بھی ہوتے ہیں۔ جیسے اندرونی کیڑے نگرے (جسم انسانی میں ایک ناسور ہوتا ہے جس کے اندر سے پتنگے نکل کر اڑتے رہتے ہیں) اور بیرونی بگ وغیرہ جو انات میں دیکھے گئے ہیں۔ ایسے ہی اندرونی گور وغیرہ کے اور بیرونی عام نباتات سے مشابہے میں آئے۔

ایک پادری صاحب مجھ کو خور دین سے نکھی کی آٹھ سزار آنکھیں دکھا رہے تھے منجملہ اون بہت سی آنکھوں کے ایک آنکھ کی پتلی میں بیر ہوئی (خود سک) کی مانند ایک جالور مجھ کو نظر آیا جو پتلی پر چڑھنا چاہتا تھا۔ اور پھسل کر گر پڑتا تھا پادری صاحب کو دکھایا اور انھوں نے کہا کہ نکھی کا سر کتنسا جھوٹا ہے اس سے کم محدود جگہ میں آٹھ سزار آنکھیں ہیں۔ ہر ایک آنکھ کتنی چھوٹی ہے اگرچہ خور دین سے بڑی نظر آتی ہے

یہ جانور اوس آنکھ کی نسبت کتنا چھوٹا ہے۔ اور اوسکے سب اعضاء موجود ہیں۔ صاف نظر آتے ہیں۔ ممکن ہے کہ اس جانور میں بھی اور جانوروں۔ جیسے مکھی کی آنکھ میں۔ یہ خود ہی آصام نامیہ کی انقسام بہت سی ہیں۔ حیوانات کی قریب ۵ سو ہزار اور نباتات کی ۱۰ لاکھ قسمیں اب تک دریافت ہوئی ہیں لیکن اسی قدر اور چھوٹے ہیں۔ ابھی بہت سے دو نو قسم کے عالم نباتات اور عالم حیوانات ہیں جنکی خبر نہیں اور ہمیشہ تحقیقات سے دریافت ہوتے جاتے ہیں۔ نباتات اور حیوانات کی انواع میں سے ایک نوع کے افراد کا حصہ و احصاء کسی وقت میں ممکن نہیں۔

جس مکان میں میں رہتا تھا اوسکے پارے کے انار دن میں سبگل تھا اوسی میں کچری کا کام انجام دیا جاتا تھا۔ وقت اجلاس پچوس کے دونوں میں ایک مہاجن مستفیث نے ایک لوٹا جس میں دیکھ کچھ مری ہوئی اور کچھ زندہ تھی پیش کر کے کہا کہ، یہ سپاہی اپنے تئیر کے لیے یہ دیک مار کر لیے جاتا تھا۔ ابر کو سنا رہا تھا۔ اس نے پچوس کا کچھ خیال نہ کیا، میں نے کہا بہت تئیر تئیر وغیرہ جانور کثرت سے کٹرے کوڑے دیک کھا کر اپنا پیٹ بھرتے ہیں۔ اگر یہ تئیر اس سپاہی کی قید سے آزاد ہوتا یہ بھی دیک وغیرہ کھاتا۔ اس سپاہی نے دیک جس قدر مادی تو نے اوس سے دولی ہلاک کی۔ یعنی اس نوٹے کی دیک جو تو نے چھین لی یہ مرجائیگی سپاہی دوسری جا کر لائیگا وہ بھی مرگی۔ انار کی ایک شاخ توڑ کر اوسے دکھائی جسکے پتون پر بے شمار جانور تھے جو ایک دن پہلے مجھ کو نظر آئے تھے اور کہا گیا کہ ایک دن میں تو اس پتے کے جانور نہیں گن سکتا۔ اس قدر زیادہ ہیں۔ ان درختوں کے بہت سے پتے گر کر پائمال ہوئے ہیں اور بچے لڑکے جو تمام دن پتے شاخیں توڑ کر کھیلے رہتے ہیں وہ بکتے ہلاک کرتے ہونگے۔ ہم سے اونکی حفاظت غیر ممکن ہے کس لیے کہ جو حفاظت محفوظ باڑا نامدن کے گرد لگا کر کی جاوے جس کے سبب کوئی اندر نہ جاسکے تاہم تبدیلی موسم سے کالک میں سب مرجائینگے۔

باری کے احاطے کے باہر کی چوکی کے متصل ایک گڑھا پانی سے بھرا ہوا ہے تو جا کر دیکھ۔ (ایک کانٹیلر ساتھ دیکر دکھا دیا) کس قدر بے شمار جانور اوس میں ہیں اور سطح پانی کے بالائی جانور علاوہ ازان کس قدر چھوٹے چھوٹے بے حد اور تے پھرتے ہیں یہ پانی دو چار دن میں خشک ہو جاوے گا۔ سب مرجائیں گی اونکی حفاظت ہم کیونکر کر سکیں؟ پھر یہ جانور بے انتہا ہم کو آنکھوں سے بلا وسیلہ خورد میں نظر آتے ہیں۔ وہ نہیں ہیں جو وسیلہ خورد میں کے دیکھے جاتے ہیں اور دنیا میں بے شمار جانور ایک دوسرے کو کھ کر جیتے ہیں اونکی دوسری غذا ہی نہیں ہے۔ اور تنہا سے مذہب سے بھی چھوٹے جانور جو آنکھوں سے نہیں نظر آتے وہ پانی ہوا نخل اشیاء میں بہت سے موجود ہیں۔ میں نے تنہا سے ہی

جی (ہنیاس) سے سنا ہے کہ ہر ایک دائہ اثر کی سفیدی دراصل جانور دن کا ہجوم ہے۔ اگر کوئی تکی برابر ہو جاوے تو تمام زمین پر نہ سداوین، تم بہت سے اڑدیں بات کو جان کر کھاتے ہو۔

ابھی جگ نیواس (محل) پھولا تالاب اودے پور میں ہے (میں روشنی ہوئی تھی) ہر ایک لمپ اور فالوس کی نیچے جو ہزار دن روشن تھے اس کثرت سے پتنگے بھنگے اور کھدوا۔ ایک ایک لمپ کے نیچے مرے پڑے تھے جن میں سے ایک لمپ کے نیچے کے مرے ہوئے پتنگوں کا شمار شاید تمام اودے پور کے مہاجن نہ کر سکیں اور کل لمپ اور فالوس کے نیچے مرے ہوئے پتنگوں کا تو اندازہ غیر ممکن ہے مجھ پر بار سے رخت ملنے پر میں آدودھ تڑائی سے بڑی پال ہو کر سکان پیا یا سودو دھ تڑائی سے بڑی پال اور رجن کبرہ مک جس قدر پتنگے مری ہوئے دیکھے او کی نسبت تمام لمپ اور فالوس کے نیچے مرے ہوئے کا شمار ایسا ہے جیسے کسی کاہ کے مقابلہ میں کوہ کا یا قطرہ کے مقابل دریا کا ہو۔

اگرچہ ہم نے پچوس کے دنوں میں جانور نہ مارنے کی قدیم کے طریقے بوجہ شہر میں سداوی کنراوی اوس سداوی سے فقط کھٹیکون کا بکرون کو نہ مارنا نظر ہے نہ یہ کہ فطرتی طریقے سے موت اور زندگی میں عبت کارروائی کریں۔

مستعین نے یہ سن کر لوٹا سپاہی کو دے دیا اور دو نوراضی ہو کر چلے گئے۔ دربار میں یہ خبر پھوچی فرمایا تم نے عمدہ تقریر کی رفع کر دی۔

اجسام ناسیک کی توفیق سے اکیاتین قسم میں ہونا سمجھا جاتا ہے۔ اول نباتات۔ دوم مقربات۔ سوم حیوانات۔ گویا مقربات کو نباتات اور حیوانات میں واسطہ سمجھنا چاہیئے۔ قسم سوم میں سے انسان ہے۔

نہی مختلف روایتوں میں سے پچھلے یہودیوں اور نصرانیوں اور مسلمانوں کی روایت پیدا ایش آدم سے نواسات ہزار برس کو اس طرح تصور کرتے ہیں کہ نسل انسان کی پہلے اس عرصے سے تھی حالانکہ

طوفان سے بچے ہوئے کی ادھام و اطوار خبر تھے کردہ بلا شہ قبل آدم بالکل سب جنگلی اور وحشی پنے سے مثل جانور دن کے کسی جانور کو مار کر یا کسی وحشی جانور سے لڑ بھڑاوس سے شکار چھین کر اوس کا

گوشت یا پھول بھل کھا کر بہنگی کی حالت میں رہتے تھے۔ (انسان نباتات اور گوشت دونوں کھاتا ہو)۔ ایک دانت مثل حیوانیوں کے غلہ کھانے اور مثل سبہاء کے گوشت کھانے کے دونوں طرح سے قدرت

نے بنائے ہیں) اور کھسنا نا نا نہیں آتا تھا۔ پہاڑوں کے غا جھگول اور درختوں میں رہتے تھے کسی قسم کی حرفت و ہست نہ جانتے تھے نہ آئندہ کے واسطے وحشی پنے سے کسی چیز کا ذخیرہ کرتے تھے۔

اور نہ دشمنوں کے دفع کرنے اور شکار مارنے کے اوزار بناتے آتے تھے۔ جیسے کہ اب تک بعض جزیرہ دن کی

جنگل میں اسی قسم کے جنگلی آدمی دکھائی دیتے ہیں۔ پہلے جس قدر اونکی کثرت تھی اب اوسی تعداد سے اونکی قلت ہے۔

تبدو فان لودھ علیہ السلام عقلی آزمائش جلب منفعت اور دفع مضرت نے ایسی حالت پیدا کر دی تھی کہ شرمگاہ کو جانوروں کی کھال اور درخت کی چھالوں اور پتوں سے چھپاتے اور گرمی اور بارش اور سردی سے بچاؤ کے لیے چھتر بناتے۔ دشمنوں یا شکار کے لیے لمبی سیدھی لکڑیوں کے سرچھو طیار کر کے بعض حیوانوں سے کام لینے کے کچھ کچھ ڈھب سمجھنے لگے۔ پھر ضرورت اور تجربہ ترقی دینے لگا۔ اسکی زیادہ تفصیل رسالہ رموز ہستی کی تیسری فصل کے دیکھنے سے مفصل عمدہ طور سے معلوم ہو سکتی ہے۔ جانوروں کو انسان نے پہلی کب کیا اور ان میں پہلے کونسا بس بن ہوا۔ اور اوسکے بعد دوسرا پھر تیسرا۔ وحشت سے مانوس ہوتا گیا۔ اسکی دریافت نہیں ہوئی۔ چند روایتیں ایس بارہ میں بیان ہوئی ہیں جنہیں تحقیق طلب امور باقی ہیں۔

کتنا سب سے اول شمار ہوا ہے شاید اسے بفرض حفاظت اور شکار کے مطیع کیا ہو جس کی تقلید اب تک کیجاتی ہے۔ اگرچہ بہت اشخاص بنو کے لیے اسے پالتے ہیں عرصہ قریب یا پچھ ہزار برس کے گزرتا ہی جبکہ اشیاء وغیرہ جزائر سمندر کے پانی سے ڈوب گئے تھے۔ اسکا وہی سبب تھا جو جوف زمین کو اندھڑا کر دریائے آتشین کی موجزن سے سخت زلزلہ پیدا ہونے سے ہوتا ہے جس سے ہمارے سطح نامہوار ہو جاتی ہے اس سے سطح مرتفع اشیاء اور کچھ جزائر لپٹ ہو گئے۔ یہاں تک کہ بلند سے بلند پہاڑ بھی ڈوب گئے تھے۔ جب پھر سطح مرتفع ہونے سے پانی اور تر گیا اور پہاڑوں کے غاروں میں کسی قدر رک گیا اور اس میں آبی جانور بھی رہ گئے جنگلی بڑیاں اس طوفان کی تاریخی خبر دیتے ہیں پہاڑوں پر سردی کے سبب محفوظ رہنے سے انھیں بڑیوں سے زمانہ طوفان کے عرصہ کا اندازہ کیا گیا ہے۔ گرمی میں ہر شے بہ نسبت سردی کے جلد بگڑ جاتی ہے بہت سی اشیاء گرمی میں گھلتی شتی اور سردی میں اوس کی بہ نسبت زیادہ عرصہ تک اصلی حالت پر رہتی ہوئی دیکھی گئی ہیں گلنے اور سرنے میں گرمی بہ نسبت سردی کے زیادہ موثر ہے۔

سردی گرمی کے کم ہونے کو کہتے ہیں یعنی جس قدر حرارت کم ہے اوسی قدر وہ چیز سرد ہے۔ یہاں تک کہ جب کسی سیال چیز میں خصوصاً پانی میں ۳۲ درجے کی حرارت رہتی ہے۔ وہ حالت سیال سے انجماد میں آجاتا ہے اور ۳۲ درجے سے زیادہ حرارت میں وہ پگھل کر پانی ہو جاتا ہے۔ اور جب حرارت ۲۱۲ درجہ دی جاوے تو بخیر ہو اید ہو جائیگا بخیر شکہ اجماعاً کہ ہوا یہ ہونا زیادہ حرارت سے اور سیال ہونا کم حرارت سے منجھ ہونا نہایت کم حرارت سے جمال کرنا چاہیے اور پانی کے انجماد کی حالت کو برف بھی کہتی ہیں سو برف میں بھی ۳۲ درجے

کی حرارت موجود ہے۔

شمالی ملک میں ہرنون کا دودھ جب وہاں کے لوگ پلاتے ہیں وہ سردی سے بچ جاتا ہے وہ جاماودودھ مثل پتھر کے ٹکڑے کے اتحاد کی حالت میں رکھا رہتا ہے اور ضرورت کے وقت اسے چبا کر کھا جاتے ہیں۔

برف میں ۳ درجے کی حرارت سے آگ کی چنگاریاں برقی ہوتی ہیں ایسا کوئی جسم معلوم نہیں ہوتا ہے جس میں بالکل حرارت نہ ہو۔ ہم تھوڑی سی فکر سے اس سردی اور گرمی کو معلوم کر سکتے ہیں کہ کوئی شے اس میں اس عرصہ تک گنڈھٹھٹھٹھ سے محفوظ رہیگی۔

آور ایشیاء اور جزائر کے غرق ہونے کو طوفانِ نوح کہتے ہیں اس سے پہلے کی کوئی تاریخ نہیں ہے نہ کسی بات کا پتہ صحیح طور سے مہرین ہل سکتا ہے اس سے پیچھے کے چار ہزار برس تک کی تاریخ ملاوہ ہندوستان کے اور ملکوں کی ملتی ہے اور ہندوستان کی تاریخ تو مسلمانوں کے حملے سے پہلے کی بھی نہیں ملتی ہر مسلمانوں کے حملے سے پہلے کی ہر بات خلاف قیاس بے پتہ نہایت مبانیہ کے ساتھ ہے جس کا کچھ ٹھہر ٹھہکا جاتا نہیں۔

تجد طوفانِ نوح کے دیا سے جیون کے سبزہ زار کناروں پر جو آبادی تھی اس کے متفرق ہونے سے یورپ اور ایشیا اور سب طرف زمین کی آبادی ہوئی۔ وہ خاص نشانیاں جو کہ جسمانی طور سے آدمی کو دوسرے نسل کے جانور دن سے جدا کرتی ہیں اس کا سیدھے قد سے دو قد مومن پر پتہ پڑا سنز باق مدہ کھلا ہوا چہرہ ہونے ارادہ سے ہنسنا اور پلٹنے کے ممتاز مذاہج ہیں۔ وہ اپنے اخلاقی خیالات اور تیز طبیعت سے بالنسبت ان کے بہت بڑھا ہوا ہے۔ ان تمام امور میں سے کلمہ اور کلام نہایت درجہ ممتاز اور مفید نتیجہ آ رہا ہے جس کے ذریعہ سے بامداد عقل آغاز اور انجام کاموں کا منصوبہ کر سکتا ہے۔ ایک نسل کے اولیٰ تجربوں سے جو بہت مشکلوں سے حاصل ہوئے ہیں دوسری نسل کے آدمیوں کو میراث چھوڑتی ہے۔ شایہ آدمیوں نے اس علم اور تجربہ کے اثر سے نہایت ترقی کی ہے جس کا جنگلیوں کو تا حال خیال تک بھی نہیں ہے اور جس نے کہ شایہ آدمی کو ناشایہ یعنی جنگلی سے بہت کچھ ہمیز کر دیا۔

جسمانی بناوٹ میں آدمیوں کی تمام قومیں یکساں ہیں۔ تمام خاص بڑیاں اور ذاتی عضو اور نس مشیک یکساں ہیں۔ صرف قد میں فرق ہے اور بہت ہی کم فرق چہرہ میں ہے اور مختلف قوموں میں ایک ہی بیماری ہے اور ایک ہی طرح کے زہراؤں پر اثر کرتے ہیں۔ خاص فرق ظاہر مقابلہ میں خفیف ہے اور جو بنظر تعمق دیکھا جاوے تو کوئی چیز دوسرے سے نہیں ملتی۔ کل اشیاء میں مغایرت اور فرق اور امتیاز ضرور ہے۔

اجسام مادیہ دنیا پر کیونکہ پھیل گئے ہیں وہ دقت طلب سوال ہے۔ بہت سی اقسام نباتات ایک جنس کی سب جگہ پائی جاتی ہیں۔ اسی طرح انسان سب جگہ ملتے ہیں۔ اسکا سبب غالباً یہ معلوم ہوتا ہے کہ پانی اور ہوا کی مقدار نے نباتات کو ایک جگہ سے دوسری جگہ پہنچایا۔ اور انسانوں کو آپس کی مخالفت نے متفرق کیا۔ اور ایک قوم دوسری قوم کو دباتی ہوئی انتہائے خشکی پر لے گئی۔ وہاں سے سمندر میں سلامتی جان سکے۔ لئے لٹھوں پر بیٹھ کر جزائر میں پھونچے اور آباد ہوئے یا عالم مادیہ پہلے سے جو چیزیں زمین پر کئی جگہ تھیں اوسکا وجود اوس فطرتی طریقہ پر ہو جسکی کیفیت لکھی گئی۔ اور امریکا کی آبادی جاپان کے کسکد کا کثیر فیلے جانے یا اوسی طرح پہنچتی ہوگی۔ اور کم و زیادہ کی آبادی کی وجہ کیفیت زمانی اور مکانی سے جو جو افراد حال و پیر ذریعہ کی کمی بیشی پر منحصر ہے۔ بتطور وضاحت خیال کرنا چاہیے کہ حیوان ایک جنس ہے اور جنس کی انواع میں سے انسان ایک نہیں ہے۔ اور گائے بیلے سفید اور سکی اصفاف میں اور زید و عمرو و بکر اوس کے افراد۔ پسر و نہ انسان کی اصفاف میں جتنی اوسکی افراد میں ایک دوسرے سے نہیں ملتی۔ کچھ کچھ وشم۔ بول حال طرز و انداز اور اخلاق و حال کا فرق ضرور رکھتے ہیں۔ یہ حالت کچھ انسان کی ہی نہیں ہے بلکہ حیوان کی اور اوس کے ماتحت عام انواع کی بے کسی نوع کے افراد میں سے کسی فرد کو بخود دیکھو گے تو کچھ نہ کچھ فرق پاؤ گے۔ یہ مسئلہ ایسا سبب ہے کہ حیوانات کے سوائے نباتات میں اوس کی انواع اور اصفاف میں سے ہر فرد میں فرق موجود ہے اور یہی حالت جمادات کی ہے۔

ذکر کی بات کیونکہ خیال کریں اپنے گھر کے آدمیوں اور جانوروں اور بدن کے لباس اور عام گھر کے استعمال کی چیزوں میں ہی کو دیکھیں جو دوسرے گھر کے آدمیوں اور جانوروں اور عام گھر کی چیزوں سے نہیں ملتے۔ نہ اون کے آپس میں اتحاد ہے۔ خواہ حقیقی بھائی ہی کیوں نہ ہوں۔ یا ایک سانچے سے کیوں نہ کوئی چیز بنی ہو۔

آپس بیان پر ایک ذی علم اس طرح مختصر ہوا کہ ایک سانچے کی ڈھلی ہوئی گولیاں بالکل مطابق۔ بلا امتیاز ہوتی ہیں۔ اس پر میں نے بذریعہ خوردبین فرق بتا دیا جو ایک ذہ کی برابر اون گولیوں کا نہایت ہی ساخت اور فرق آپس میں رکھتا تھا۔

باعتبار زیادہ فرق کے خاص چمڑے کا رنگ۔ بالوں کی بناوٹ کھوپڑی کی وضع اور صورت چہرہ کے تین قسم کے آدمی ہیں۔ کالے۔ پتیلے۔ سفید۔ کالوں کو وحشی یا غیر مہذب کہتے ہیں جو چار قسم کے ہیں۔ اول جنگلی یا وحشی۔ دوسرے زولو۔ تیسرے اسٹریلیائی۔ چوتھے حبشی۔ پہلیوں کو منگولی نامزد کرتے ہیں۔ اون کی اقسام بھی چار ہیں۔ اول آلاسکی۔ ثانیاً چینی۔ ثالثاً ملائیائی۔ رابعاً شمالی امریکا

والے۔ سفید فاقسی مشہور ہیں۔ جو پانچ قسم پر تقسیم ہیں۔ نیکی۔ فاقسی۔ دیگر سے البانی۔ سوم قدیم جرمنی۔ چہارم ہندی۔ پنجم عربی۔ یہ تیرہ قسم ہوئیں۔ ان کے آپس کے میل سے اور بہت سی نسلیں اور قومیں نکلتی ہیں۔ انکی بولیاں بھی مختلف اقوام پر ہیں بعضی زبانیں ایسی ہیں کہ بوجہ اختلاف ایک دوسرے سے سلیقہ نہیں ملتیں۔ اور بعض کم و بیش ملتے ہیں۔ بعضے باعث اتحاد زیادہ ملتے ہیں۔

جب چچ آدمی کا بولنے لگتا ہے پہلے۔ آ۔ تا۔ ہم۔ پ۔ تھ۔ دت۔ ٹ۔ تیب۔ گ۔ ج۔ تم۔ ہم۔ وغیرہ حرف اور الفاظ مومنہ سے نکلتا ہے۔ پھر اپنے خاندان کی بولی سن سن کر بولنے لگتا ہے زبانوں کی تعداد ہزاروں تک ہے۔ بعض ایسی ہیں جنکے الفاظ مفرد ہیں۔ اور بعض زبانیں مرکب الفاظ کی ہیں جو کسی ویشی سے مفرد بن گئی ہیں۔ اور بعض ایسی ہیں جنکے جملوں کے الفاظ دوسری زبانوں سے ملاتے گئے ہیں اور بعض ایسی ہیں جنہیں چند زبانوں کا مجموعہ کہتے ہیں اور بعض زبانوں میں فقط کوئی لفظ گھٹا بڑھا کر بولنے کا فرق ہے ورنہ اصل میں ایک ہیں۔ اور اختلاف اصلی زبانوں سے حال کی زبانوں کا مختلف فرق انسان مالک متفرقہ کے میل ملاپ سے زیادہ ہوتا جا تا ہے اگر سو برس میں زبان کی تبدیلی کی ابتداء سمجھی جاوے تو ہزار برس میں انتہا سمجھنا چاہیے۔

تجزا انسان کے مجموعہ مکمل حیوانات کو اور انکی جلد اور پردوں کے اعتبار سے گرمی بارش سردی کے بچاؤ کے لئے قدرت سے لباس ملتا ہے۔ گرم ملکوں کے حیوانات کو اکثر پر اور پشم مثل گرمی کی پوشاک کے سفید ہے اور سرد ملکوں کے حیوانوں کو کثرت کے ساتھ خاکی اور سیاہ عطا ہوئی ہے جو سردی میں زیادہ اور بارش میں باران کوٹ کا کام دیتی ہے۔ انسان ان سے محروم ہے۔ وہ جو یہی ہے کہ قدرت نے اسے عقل یعنی سمجھ عطا کی ہے۔ جس سے یہ اشرف المخلوقات کہلا یا اور سب پر غالب ہوا۔ اور جھوک پیاس۔ محنت۔ گرمی۔ سردی۔ بارش اور ہر قسم کی تکلیفوں سے اپنے نہیں بچایا۔

(آلہ جو کام قدرتی ہیں جیسے دن رات کا سورج کے طلوع یا غروب سے ہوتا۔ یا چاند کا نقش و کمال یا مینہ کا برساتنا وغیرہ اس میں ناچار ہے۔) تاکہ اوسے سمجھ کے ذریعہ سے خود اپنا لباس آپ بنادے جس سے سردی بارش گرمی میں محفوظ رہے۔ حالانکہ انسان ایسی خاصیت سے بنا ہے کہ سب طرح کی تکلیفیں سہہ سکتا ہے بلکہ اس کے موافق آپ بنجاتا ہے اور جہاں تک ہو سکتا ہے اس کی بدولت آرام کی صورتیں اوسے حالت میں پیدا کرتا جاتا ہے ضرورت سب چیزوں کی مان خیال کی جاتی ہے یہ ابھی سمجھ کو اس کا معلم کر لیتا ہے۔ اگر ایسی سمجھ اس میں نہ ہوتی تو قدرت اسے بھی مثل دیگر حیوانات کے پشم اور پردے عطا کرتی۔

اگرچہ شایستہ آدمیوں میں سمجھ کا فرق ضرور ہے۔ انسان نے رفتہ رفتہ جو لباس ضرورت اختیار کئے وہ کئی طرح کے ہیں۔ چین، یورپ، ہند، افریقہ، عرب، فارس وغیرہ ممالک و جغائر کے آدمیوں کے دیکھنے سے لباس کی اختلافی حالت بخوبی معلوم ہو سکتی ہے۔ منجملہ لباسوں کے ایک کو فطرتی سمجھنا چاہیے جس کی وجہ سے ستر بدن کو چھپاتا۔ سردی اور بارش کی مدافعت کرتا ہے۔

تمیز داروں کے علاوہ غیر مذہب۔ جنگلی۔ پہاڑی گرمیوں میں ستر کے لیے لنگوٹی۔ سردی میں گودڑا یا ٹیل۔ یا آگ کی گرمی سے سردی دفع کرتے ہیں۔ اکثر وحشی اقوام بھیل وغیرہ بستر عورت برہنہ رات کو اکثر یان جلا کر اسکے گرد و نین بدلتے سویا کرتے ہیں۔ اور دن میں سورج کی دھوپ یا معمولی کام کے سبب سردی کی کچھ پرواہ نہیں کرتے۔

دوسرا لباس عادت اور رواج کا ہے کہ کسی ملک یا قوم کے لوگ جیسا لباس استعمال کرتے ہیں اور ان میں سے ہر ایک اوسکا پائید ہوتا ہے۔ چنانچہ دنیا کے تمام ملکوں اور قوموں کا لباس ایک دوسرے سے میز ہے فقط کشور ہند کے مختلف اضلاع کے باشندوں کے لباس پر خیال کرو ایک کا دوسرے سے نہیں ملتا۔ آپس میں فرق رکھتا ہے۔ اگرچہ ایک کی نظر میں دوسرے کا لباس کیسا ہی بہنکام اور بھدا معلوم ہو مگر اس کو اپنے ملک اور قوم کی نظر سے اچھا معلوم ہوگا۔ ایک اوسط درجہ کے رئیس کے بیان میں کچھ عرصے تک قیام کرنے کا اتفاق ہوا۔ اونکے یہاں معمول تھا کہ دیوالی کے بعد سردیوں کا اور بسنت کے بعد گرمیوں کا لباس استعمال ہوتا تھا۔ اوس سال دیوالی بعد گرمی تھی مگر وہ سردیوں کی لباس سے وقت اوٹھاتے تھے اور بعد بسنت اولے پڑے جس سے سردی سخت پڑنے لگی مگر اونکی پاس لباس گرمیوں کا تھا اوس سے سردی کی تکلیف پاتے۔

یعنی کہا دیوالی کے بعد گرمی ہونے پر سردی کا لباس اور اب سردی میں گرمی کا لباس آپ زیب تن کرتے ہیں اس سے تکلیف ہوتی ہوگی؟ تو جواب دیا کہ ہمارے یہاں ایسا ہی قاعدہ ہے اور موسم کی حالت بھی عارضی ہے۔ پھر اوس قاعدہ کی پابندی جو ہمیشہ سے خاندان میں چلی آتی ہے اوسکے برخلاف کرنا نہایت بُری بات ہے۔ دو چار دن کی تکلیف کسی سال میں کمی بارش سے گرمی کی یا دلا پڑنے سے سردی کی کچھ اصل نہیں رکھتی۔ بسنت اس کے کہ ایک قاعدہ کی بات تو ردین۔

تیسرا مذہبی لباس ہے جس سے اوس مذہب کے موافق تقدس اور بزرگی جو سبب نجات کا سمجھا جاتا ہے ظاہر ہو۔ چنانچہ تمام مذہب کے پیشوا مذہبی پرانے میں رہتے ہیں۔ جو کہ مذہب بہت سے ہیں ہر ایک کے لباس کا ڈھنگ بڑا لاپرواہ ہے۔ اور مذہب بعض کی ایسی حالت ہے جیسے دیوالیوں کی ہوتی ہے۔

جس حالت کو مذہبی جنون کہنا خلاف واقعہ ہو گا۔ ایک سادہ کو مینے دیکھا جس کے سر پر مور کے پردوں کی ٹوپی تھی یعنی نیچے کا حصہ ٹوپی کے حلقہ کی مانند اور اوپر تین تین چار چار فٹ حلقہ دار پر کھڑے ہوئے تھے اوس ٹوپی سے اسکی شکل تماشے کے لیے ایسی بن جاتی تھی کہ لڑکے اوسکے ساتھ پھیرا کرتے۔ مینے اوس سے اسطرح کی ٹوپی پہننے کی وجہ دریافت کی۔ جواب دیا کہ ایسی ٹوپی سے پریشیر خوش ہو کر بخشدیتا ہے۔ کرشن اوتار نے ایسی ٹوپی گنڈین چراتے ہوئے استعمال کی تھی۔

جنگلی سادہ ہوا اپنے سر دون پر بہت سے دیوتاؤں اور جالوروں کی صورتیں اسی خیال سے باندھ رہے ہیں۔ ایک سادہ ہوا اپنے جسم کو شیر کے رنگ کی مانند ہر روز رنگتا اور ایک مضموعی چہرہ شیر کا صفحہ پر باندھ لیتا۔ مین نے اوس سے سبب دریافت کیا جواب دیا کہ نرسنگ اوتار کے روپ سے ملتی جوتی ہے۔

آرجم کو ایک شخص بندر بنا اور اپنے گلے کی رستی اپنے بیٹے کے ہاتھ میں دینی جو منٹھ کو خاک آلودہ کیے سبز کفن پہنے تھا۔ اس تکلیف کی وجہ یہ ظاہر کی کہ عاشورہ میں اس سوانگ سے بیڑا پار ہو نوہ بنوہ مذہبی لباس سطح زمین کے دیکھے جاوین تو عجب تماشا نظر آوے۔ چوتھے دھن دارمی اور نزاکت کا لباس خواہ اوس سے تکلیف ہی ہو مگر نہ استعمال کرنا خلاف وضع اور نزاکت کے ہے۔

ایک میرے دوست عمدہ قسم کی تن زیب کا انگرکھا جو نہایت باریک سیلا ہو اگر دسوز بخاری کا عمدہ کام تھا پوس کے جینے میں پہنکر آئے اور کہا باغ کی سیر کو چلو۔ مین نے کہا اس وقت اچھی سردی معلوم ہوتی ہے تم باغ میں سردی کی تکلیف پاؤ گے اور وقت غروب سردی زیادہ ہونے سے کانپو گے یا سکوڑو گے۔ اسلئے یہ آؤنی چادرہ اوڑھ لو۔ اوس نے کہا باغ میں اور آدمی بھی سیر کرنا ہونگے اس آؤنی چادر کی انگرکھے کی نسبت کچھ بھی وقت نہیں اور محکو سردی بھی معلوم نہیں ہوتی اگرچہ اس وقت میری طبیعت جانے کو نہیں چاہتی تھی۔ مگر اؤنکی خوبی لباس سے اؤنکی حقیقت دیکھنے کے لیے ساتھ ہو لیا۔ باغ میں جاتے ہی سردی لگنے لگی۔ لیکن مجھ سے کہا کہ نہیں لگتی ہے۔ وقت مغرب وہ کانپنے لگے۔ یہاں تک کہ اونے بات بھی نہیں کی جاتی تھی۔ مین نے کہا کہ باناٹ کا چو غنپہن لو۔ یہ منظور نہ کیا۔ ایک آدمی ساتھ دیکر اؤنکو اونکے مکان پر بھیج دیا۔ صبح کو سنا کہ وہ تپ میں مبتلا ہیں چند روز بعد آرام ہونے پر پڑے اور کہنے لگے کہ لرزہ سے تپ آگئی تھی۔ اس لیے سردی لگی۔ سردی کے کپڑے نہ ہونے کا سبب نہ سمجھا جاسکے۔

آودے پور شہر کوٹ کے دروازہ کش پول کی طرف روپ سسرک سکے دور وہ درختوں کے نیچے لگائی جاتی تھی اور سکی درستی دیکھنے کے لیے مین اور عہدہ بان گیا ہوا کچھ زیادہ چل رہی تھی۔ دو آدمی بریگیٹ پیرف کے (۱) اپنے تین منشی اور شاعر ظاہر کرتے تھے، بٹے شے سرون پہرے ہوئے بال چکے تھے۔ شاید گوند کے پانی سے جائے ہوئے۔ اور چھوٹی ٹوپیاں سکوس کشتی نما ڈالیا تین تین انچہ عرض اور پانچ پانچ انچہ طول مین ہونگی اور انکے سرون پر تھیں ہوا سے نہ اور نے کے سبب ایک ناٹھ سے نکالے ہوئے تھے مجھے دیکھ کر سر پرے ناٹھ اٹھا سلام کیا اسی وقت دو لو کی ٹوپیاں اور گین۔ آگے آگے ٹوپیاں سسرک پڑ کر کشتی جاتی تھیں اور پیچھے پیچھے اونکے پکڑنے کو تیز قدم وہ چلے جاتے تھے۔

اس قسم کے بیوہ بالکین اور نرکت کے لباس کے ایسے بہت سے منٹھے دیکھے گئے۔ انسان کی بناوٹ پر جب غور کیا جاتا ہے تو وہ لباس مناسب معلوم ہوتا ہے جو یورپ والے یا رومی استعمال کرتے ہیں۔ انکے سوا دوسرے ملکوں کے لباس مین چندان موزونیت نہیں ہے۔

لیفٹوننٹ نے جسم انسان کو سکوس جوڑت سمجھا ہے۔ سسر جس مین بال مین بمنزلہ جڑ اور ریشون کے ہے۔ سینہ سے تا کمر تنہ ہے اور ناٹھ پاؤں شاعین۔ لہذا سسر پر عامہ یا لکڑی یا ٹکڑا پوری چاہیے۔ باقی لباس ایسا ہو کہ جس سے سید شکم اور ناٹھ پاؤں مستور رہیں۔ نہ ایسا فراخ جو زیادہ کپڑا چارون طرف لٹکتا رہی یا ٹنگ اور چھیت جو بدن سے چمٹا رہے۔ اور تنفس اور دوران خون کو روکے۔ نہ ایسا جو کپڑا زیادہ ہوا اور پھر بھی جسم ٹھلا رہے جس پر یہ مثل صادق آوے۔ (جس ناٹھ کی ساڑی آدمی ناٹنگ ادگھائی) ن سزارہ واری حیت پانجامہ اور دھوٹی اور تنگ نیچے یا اونچے کرتے اور چوٹن انگڑھون کا گھیر اور سب ٹوپیاں جو ہوا سے اوڑھاویں موزون نہیں۔

ہمارا ناٹھ بوسنگہ جی بیکٹہ باشی جو فاسی پڑھتے تھے اون کے ہر کلاب شکار دن مین میرا ساتھ رہنا اسی لیے ہوتا تھا کہ آؤ دیون (شکار گاہ) مین ٹاکا ہونے تک کتابوں سے شغل تعلیم رہے چنانچہ ہمیشہ جھار ٹوٹ مین میرے پانچا بے اور چوٹے اوچھ کر پھٹتے رہے جس طرح زبانوں مین الفاظ کا احتلاط ہوتا جاتا ہے اسی طرح لباس کی حالت ہے جس طرح تجربوں سے سمجھ کو ترقی ہے ویسے ہی معیشت کی حالت ہمیشہ درستی اور عمدگی پر آتی جاتی ہے۔

تمام انسان کسی نہ کسی مذہب کے پائے بند پائے جاتے ہیں۔ مذہب دنیا مین بہت سے ہیں اور ہر ایک آدمی سب مذہبوں مین سے لگڑ چکھی مذہب کی پابندی رکھتا ہو لیکن اپنے مذہب کو سب مذہبوں سے افضل اور اعلیٰ اور اپنے تین ناجی۔ دوسرے مذہب والے کو لاعنی سمجھتا ہے۔

ہر کسے راد و غیر مقدار خویش ۛ ہست توئے خوشدلی در کار خویش ۛ میکند اثبات خویش و نفی غیر ۛ
چو امام صومعہ چہ پیر دیر ۛ تمام مذہب کی اصل اصول چار مذہب ہیں۔ ایک مذہب توحید جو ربو اسم
کہتے ہیں یہ وہ مذہب ہے جو ایک ہی خالق کو جانتے ملتے ہیں سیکے دان و یکے بین و یکے گوے ۛ
یکے خواہ و یکے خوان و یکے جوے ۛ پر عمل کر کے ادسی ایک کی عبادت کرتے ہیں۔ خالق اور مخلوق میں
فرق واجب الوجود اور ممکن الوجود کا سمجھتے ہیں لاموجود نے المخلوق الا الخالق کے مقرر ہیں۔ دو سرا ہمہ دوست کا
مذہب ہے جسے پندو اسم بھی کہتے ہیں سیدہ عقیدہ ہے کہ یہ سب عالم خدا کا بدن ہے۔ خالق اور مخلوق
میں کچھ فرق نہیں۔

رباعی

اخصام لا نلکھ حواس این تن
توحید سہین است و دیگر ہا ہمہ فن

حق جان جہان است و جہان جملہ بدن
اجرام عناصر و موالیہ اعضا

رباعی

ور ببل بے قرار بلبل باشی
اندیشہ کل ہمیشہ کنی کل باشی

گرد در دل تو گل گزد گل باشی
حق کل بود تو جزو اگر روزے چند

ایسا خیال لا موجود آلا ہو کا ہے۔ تعمیر اندر مذہب ہست پرستی۔ جسے یہود و یو اسم کہتے ہیں۔ اس مذہب میں ہے
سے خدا اور خالق ماننے پڑتے ہیں جیسے ہندوستان میں آرمین اور قبا بھارت اور یونان میں آئیڈول پرست ہیں اگر
قدیم کتاب وید کی ۳۳ دیوتا انھیں پیرائون کی بدولت ۳۳ کوڑ ہو گئے۔ علاوہ موبوم دیوتاؤں کی پوجا مات
نبا مات۔ جمادات میں سے اکثر دیوتا ہیں۔ اسی طرح قدیم مصریوں کے بھی دیوتا تھے۔ ہندوستان میں
ہندو مرد و بیامورت۔ لڑکا ہو یا لڑکی۔ بچہ ہو یا بچی کلمہ آکر و زمین۔ اگر سر لیک۔ ایک ایک دیوتا کا گناہ
کو مانیں تو آکر و دیوتا بھیگے۔ اور اگر و دو دیوتا مانے جاوین تا ہم ایک کوڑ دیوتا باقی رہینگے۔ بھیجے طور سے
بلا تکرار تقسیم ہوتے ہیں آکر و پرستار اور بڑھنا چاہئیں۔ تب قسمت پوری ہوگی۔ چوتھا مذہب دہریہ ہے
جسے ناستک یا چار باگ کہتے ہیں۔ ایسا عقیدہ ہے کہ خدا قائم نہیں ہے اور نہ کوئی خالق عالم ہے۔
بجز غشرون کے کچھ موجود نہیں۔ انھیں غشرون سے سب موجود ہوئے۔ جو چیزیں معلوم ہوئیں اون کا
وجود بے شک ہے۔ محققات پر اسی حالت میں یقین کرتے ہیں اور جب فہم و فراست۔ بڑا ناقص
اور دلیل ساطم سے تقدیق صفت اچھی طرح سمجھاوے ورنہ موبوم ہیچ ہے۔ پس اون کے نزدیک
پہشت و دوزخ اور لبہ مرگ عذاب ثواب کچھ نہیں۔ ثمرہ زندگی نہ انیداد ہی اور فائدہ رسائی مخلوق
لہذا نام آوری و معیشت بیغنی ہے۔

رباعی

ساقی بہ خستہ معہ سالہ ربطے دارد
ہر کس بہ خیال طیش خطبے دارد

زادہ بہ نماز و روزہ ضبطے دارد
معلوم نہ شد کہ یا مصروف بہ کسیت

اسی طرح حکومت کے اصول بھی چار ہیں۔ اول شخصی جیسی ایشیا کی سلطنتیں۔ دوسری آئینی۔ جیسے انگلستان کی۔ تیسری جمہوری جیسے امریکا کی سلطنتیں۔ چوتھی مذہبی جیسے تبت کی سلطنت۔ ہر ایک آدمی ان اصول کے سلسلوں سے سلسل ہے۔ اور جو ان سے آزاد ہیں یا تو وہ نرے وحشی ہیں یا دیوانے بھنوں کا ایسا خیال ہے کہ

رباعی

برخورداری دونوں آدم زادان
یا بے خبری از خود و از ہر دو جہان

در دائرہ این گرہ بے پایاں
یا با خبری از خود و از ہر کہ بود

مگر یہ خیال قابل تسلیم نہیں کس لیے کہ حقیقت میں تیسرے مصرعہ کے موجب علماء و بدارج سب میں افضل ہیں زان بعد بدارج وہ لوگ جو عالم نہیں ہیں۔ پس انان چوتھے مصرعہ کے مانند جو ہیں وہ کالانعام بل ہم افضل (مثل چار پاپیوں کے بلکہ اول سی بھی زیادہ گمراہ ہیں) اگرچہ انسان مکلفین میں سے ہمالین۔ اور منکرین کے حق میں یہ آیت مخصوص ہے۔ مگر تعظیم کے سبب ان پر بھی عادی ہے۔ کس لیے کہ ناموس اکبر سے منکالت اور انکار خاص ہے بہ نسبت اسکے کہ عموماً اپنے سے اور تمام سے منال (بے راہ) اور منکر (بے خبر) ہو اگر یہ حالت اختیاری ہو جب تو بلا مشہد داخل آتے شریف ہیں۔ اور بے اختیاری سے ایسی حالت جنگی اور دیوانگی کہلاتی ہے۔ غرض ان دونوں حالتوں میں سے کوئی حالت محمود نہیں ہے بلکہ مذموم ہے۔

آب رہا یہ سوال کہ انسان ہو کر حیوانوں کی مانند یا اس سے زیادہ گمراہ کر لیے کہے گئے؟ اس کا جواب یہ ہوگا کہ یہ ایک تو اس سبب سے کہ حیوانات جس طرز پر پیدا ہوئے اسی موجب زندگی بسر کرتے ہیں۔ اور انسان جس روش پر مخلق ہوا اور جو بلکہ اعلیٰ مرتبہ پر پھونچنے کا سمجھ سے اس کو عطا ہوا اس پر نہیں بلکہ مثل النعام کے ہے۔ دوسرا سبب یہ ہے کہ حیوانوں کی طرز معیشت سے بھی اس کی حالت اتنی ہی حیوانات اپنے کھانے کی خوراک کو اپنے رہنے کی جگہ کو۔ اپنے بچوں کی حفاظت اور پرورش کو اپنے دوست کے مطلق کو اپنے دشمن کے ضرر کو۔ اور کئی علامتیں پہچانتے ہیں اور اپنی فطرتی حالت پر قائم ہیں۔ اور انسان بے راہ بے خبر بدلتا رہتا ہے۔ جو خود مختار اور مامور ہو کر انسانیت کے بلند درجوں کی بلے بخیری اور بد پوشی سے بد اعمالی کے سبب چار پاپیوں سے بد برداری کے گڑھے میں گرے ہوئے ہیں۔

اعلاطنامہ رسالہ اسرار قدرت

صفحہ	سطر	غلط	صحیح	صفحہ	سطر	غلط	صحیح
۲	۱	ہو القادر	ہو القادر	۱۷	۸	جکا مقام زمین کے	جکا مقام زمین کے
۴	۶	احیا نسا	احیا تھا	۱۷	۱۷	اور ۵ میل	اور ۵ میل
۸	۸	مسائل	مسائل	۱۷	۱۷	کر نسبت زمین کے	کر نسبت زمین کے
۳	۵	مقام مابعد	مقام مابعد	۱۷	۱۷	بیشمار ہیں	بیشمار ہیں
۱۸	۱۸	دکھائی دینا	دکھائی دینا	۲۱	۶	دے ہیں	دے ہیں
۴	۱۵	گری برابر	گری برابر	۲۴	۱۲	جکی توصیف	جکی توصیف
۵	۱۳	ہوا میں جو	ہوا میں جو	۲۷	۶	ربع دایرے میں	ربع دایرے میں
۱۵	۱۵	گولائی کی دوری	گولائی کی دوری	۲۷	۱۳	واقعہ ٹریز	واقعہ ٹریز
۱۷	۱۷	کوئی بڑے مخلوق	کوئی بڑے مخلوق	۲۵	۲	دار زمین	دار زمین
۶	۳	جان کین متحمل	جان کین متحمل	۲۵	۳	کھاتے ہیں	کھاتے ہیں
۱۹	۱۹	ایک فانی	ایک خالی	۲۷	۱۷	چار دوری پر	چار دوری پر
۷	۵	مدا ہوتا ہے	پیدا ہوتا ہے	۲۷	۲۰	دس ہزار	دس ہزار
۹	۹	اوسکی فراہم ہوئی	اوسکی فراہم ہوتی اور	۲۷	۱۳	لکڑی پانی سے	لکڑی پانی سے
۱۷	۱۷	کینھی ہے	کینھی ہے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۸	۱۷	حواس سے	حرارت سے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۱	۱۳	ہوتے سے	ہوتے سے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۹	۱۹	سالانہ مدار پر	مدار سالانہ پر	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۲۱	۲۱	پر دیا ہے	پر دیا ہے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۲	۱۵	نارنگی کے بیج گردش	نارنگی کے بیج کی گردش	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۳	۲۱	مغربی گوشے سے	مغربی گوشے سے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۴	۲۱	ہوا ہی ہے	ہوا ہی ہے	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۴	۲۱	کر سکتی ہے	کر سکتی ہیں	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۵	۹	اور یہ آہستہ چلیگا	اور آہستہ ٹھہرے گا	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی
۱۶	۷	ہوا ۹۰ میں	ہوا ۹۰ میں	۲۷	۲۰	فواکھائی	فواکھائی

اعلا طاسہ رسالہ قدسنا الہی

صفحہ	خط	پہلا	دوسرا	صفحہ	خط	پہلا	دوسرا
بہودید اسم	بہودید اسم	۱۰	۱۰	تشریح	تشریح	۱۰	۱۰
زادان	زادان	۹	۳۲	پانی کو ملا دینا	پانی کو ملا دینا	۹	۶
ضالین	ضالین	۱۳	۳۲	حالت پھاڑوں کی	حالت پھاڑوں کی	۱۵	۱۱
				سفنہ	سفنہ	۳۰	۲۰
				۲۵ ہزار	۲۵ ہزار	۳۰	۲۲
				تقریر سے رفع	تقریر سے رفع	۱۴	۳۳
				در اصل	در اصل	۱۰	۲۳
				خیال	خیال	۲۵	۲۴
				حوالات	حوالات	۱۳	۲۶
				در بلبیل	در بلبیل	۱۱	۳۱

جنگی بری حالتیں ہمیشہ دیکھنے کے سبب تشکیل سے مستثنیٰ ہیں اور جو مجبور و محذور ہیں اور کما حقہ
 بیان یہ کہ آدویہ میں جو محتاج خانہ ایک محتاج کو کدو کا چھلکا چھو سکے کھاتا دیکھ کر مینے قائم کیا اور
 کئی دیوانے اقسام جنون کی حالت میں محصور تھے پھر ان کے ایک برہنگی کی حالت میں انھیں تھکے لیکر اور
 کو دیکھتا ہوا تمام دن لپکے کھاتا رہتا اور ایک وزنا چاگاتا رہتا کسی کسٹنی دیکھنے سے مطلب نہیں کھتا۔ ایک
 بچیس و حرکت خاموش مہرہ یا بچری از خود و از سر دو زبان لایٹھا رہتا پچھلے گرنے سے مر گیا کہ چند
 ٹکٹ کی ورنہ مثل دوسرے پاگلوں کو وہ بھی تابسانی نکل جاتا۔ اور ایک ات دن گالیان تیار رہا بقول کو نہایت
 وقوت سے کھانا کھایا جاتا ہی۔ ایک کو جب تک کہ چھپلی۔ گرگٹ لگھری چوٹا وغیرہ مردہ زندہ یہاں تک کہ گول و بار
 مل جاتا اور کدو اگھا جاتا سموی کھانی پر مقدم تھا کسی دن سرکاری شیرینی آجاتی وہ نہ کھاتا۔ اپنی مرغی کا
 منتظر رہتا وہ روکھی وٹی کھاتا۔ اور ایک کی جب خروٹہ بنجیہ کھوتی پاس باوڑی عتیق ہوئی تو سیٹھوری غفلت پر وقع
 پا کر اس میں فوراً دوڑ کر کود پڑتا۔ انکے ہوا چوڑھے اونکی اس قسم کی حریت ناک حالتیں غایت درجہ
 رحم اور افسوس دلانے والی تھیں پھر وہ کیونکر بخود سمجھ جائیں۔ موجودات میں تمام چیزیں اپنی اپنی
 ذاتی اور صفاتی اوضاع و اطوار سے جیسے کہ چاہیں ویسی ہی ہوں تب تو وہ کامل گنی جائیں گی ورنہ ناقص
 انسان کو جنس حیوانات میں تفوق اور فضیلت عقل سے ہو اور اسی وجہ سے بہاؤ عام خیالات تصورات
 اور تصدیقات کے خواہ یہ بھی ہوں یا نظری۔ زمین میں پیدا ہوتے ہیں اور اسی لئے انسان کو انسانیت سکھانی
 ہے اور جو اس سے محروم ہیں وہ فقط صورت سے انسان نہیں ہو سکتے ہیں۔ اور جو مراد لایہ بچری از خود و از
 ہر دو زبان سے ترک ہوا سے نفسانی اور مالانی یا جویت بذات حق (عاشق آن نیست کو بیست وصال
 نقد جان را بدستان بخش دلا عاشق آنست کو ترک مراد و ہر جہت بہت است را بنگان بخش دلا)
 ہو تو لاریہ عقل اور بخود در ملک افضل الناس ہیں۔ رحمت الہی اس فرمان سے داعی ہے۔ آیات

ہو ای خوشن بگزار اگر مارا ہوا داری
 چرا بیگانه میگرددی نشان آشا داری
 ازین مجلس گزیری گر بگویم کجا داری
 فاستواز وجود خود اگر شوق لغاداری
 حریف اہل عرفان شو اگر نور خدا داری

رسوداے جہان بگزار اگر سوداے ماداری
 مشو داور غریب من بیانزدیک من نشین
 حزیات است مائست و ساقی جام مرد دست
 ندیم بزم شیدا شو اگر فردوس سے خواہی
 فدائے جان اگر خواہی کہ عمر جاودان یابی

اس اجابت کی توفیق حلقی فریق سے وہ انہیں نہیں ہیں جو دیوانہ یا مکار برہنگی اورستی میں غلام کر نزدیک مجذوب
 یا خدا بندہ سمجھ جائیں بیت جو خدام جم از طینت کابن دگر است توقع ز گل کوزہ گران میداری فقط ۶

خاتمہ

اس رسالہ کے ناظرین سے مولف کی التماس ہے کہ عقل ہی آومیت ہے اور علم ہی قوت ہے جو کجا دل
ماہیت موجودات کی معلومات میں لگتا ہے تو بے شک او کو ایسے رفیق سولس ملجالتے ہیں جو ہمیشہ او کو
زندگی میں فرحان اور شادان رکھیں گے یہ طائفہ رسالہ رموز ہستی تصنیفات کترین سے جس میں بیشتر
قیمت ادق مسائل طبعی اور حکمت الہی کے درجہ ہیں ناظرین کی دلچسپی سے ویسی مرادین حاصل
ہو سکتی ہیں اور اس رسالہ کے بہت سے مسائل جنکے سمجھنے میں وقتین اور شکلیں ہیں وہ آسانی
حل ہو جائیں گے۔ فقبارک الداحسن الخالقین۔

تالیفات مولف ہذا

۱۔ رموز ہستی۔ قدرت الہی۔ اسرار قدرت۔ جلوہ کائنات۔ نظارہ عالم۔ تاریخ کلیانی۔ سوانح عمری
مختصر تاریخ راجپوتانہ۔ کثر الاطراق لائل الافاق۔ سرکوب بدعت۔ شکوفہ لبشارت ہذا سبب۔ بقول نور
مسلمانی کی چالیس باتیں۔ چہل آیت۔ رسالہ شہرت۔ تلخیص امور۔ جواب شافی۔ شراب
خانہ خراب۔ عصاے قاضی۔ صد مسائل عقائد رحمانی۔

اخبار شمعہ ہند میرٹھ

اردو لٹریچر کلا فارم۔ ویسی الشاہ داری اور نظم و شکر استاد۔ پولٹیکل اور سوشل معاملات کا جنرل صحیح و
ضمیمہ الشاہ داری کا دریا مسلمانوں پر توحید و سنت کی خوب بیان شرک و بدعت کی برائیاں ظاہر کرنے
والا۔ ہفتہ وار سرانگہ نری مینے کی پہلی۔ آٹھویں۔ سو گھوڑیں۔ چوبیسویں کو شائع ہوتا ہے۔ عام قیمت
پیشگی سالانہ تھہر مہہ محصول اک ہے۔

اشہار حاصل کلام مجید
مہہ حدیث شریف

اس طرز کی حاصل آج تک طیار نہیں ہوئی ہیں السطور میں اردو ترجمہ و فوائد موجود ہیں جو آیات قرآنی
سے منطبق ہیں یہی جوڑی احادیث اور اونکے ترجمہ کے لیے راند اور اق قریب آٹھ جڑو کے لگائے
گئے ہیں۔ قرآن و حدیث کے معانی کے مشافہتین خصوصاً واعظوں کے لیے تو گویا روح ہے۔ سفید
کاغذ حنائی متن اور زرد کاغذ چھاپی گئی ہے۔ اسکے جوہر دیکھنے ہی سے کھل سکتے ہیں۔ قیمت
مہہ محصول ڈاک (۷۷۷)

میں خبر اخبار شمعہ ہند میرٹھ۔